

F e j é r megye

K i s l á n g község

*Kisláng község Önkormányzat
Képviselő-testületének
2020. szeptember 24-én tartott
üléséről készült jegyzőkönyv*

J e g y z ő k ö n y v

Készült: Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
2020. szeptember 24-én délután 14 órai kezdettel tartott üléséről

Jelen vannak: Rumpler Tibor polgármester
Herman Sándor
Szabó György
Szabóné Horváth Henrietta Rita képviselők és
dr. Berta Edina jegyző

Az ülésről távolmaradt képviselők: Dudar Ferenc
Farkas József
Hegyiné László Éva

Rumpler Tibor polgármester köszöntötte a képviselő-testületi ülésen megjelent képviselőket, majd az ülést megnyitotta.

Megállapította, hogy a 7 fős képviselő-testületből 4 fő jelen van, így az ülést határozatképesnek nyilvánította.

Tájékoztatotta a képviselőket, hogy az ülés a Szervezeti és Működési Szabályzat alapján került összehívásra.

Javaslatot tett a kiküldött meghívóban szereplő napirendi pontok tárgyalására, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének **117/2020. (IX. 24.) határozata** **az ülés napirendjéről**

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete az ülés napirendjét az alábbiak szerint határozza meg:

1. Az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020.(II.14.) önkormányzati rendelet módosítása
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
2. Tájékoztató Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetésének I. félévi teljesítéséről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
3. Beszámoló községünk egészségügyi helyzetéről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester

4. A községben tevékenykedő egyesületek beszámolója 2019. évi működésükről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
5. Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019-2020. nevelési év szakmai munkájáról
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
6. Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020-2021. nevelési évre vonatkozó munkatervének véleményezése
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
7. Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárvatartásáról
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
8. Javaslat a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezésére
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
9. Helyi Esélyegyenlőségi Program felülvizsgálata
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
10. Önkormányzati épületek energetikai felújítása TOP-3.2.1-15-FE1-2016-00012 azonosító számú projekt tekintetében döntés költségnövekményről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
11. Fejér Megyei Kormányhivatal javaslatának megtárgyalása az egyszeri iskolakezdési támogatás megállapításával kapcsolatban (FE/02/1150-1/2020.)
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
12. Bejelentések, információk
13. Képviselői interpellációk

1. napirend

Az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020.(II.14.) önkormányzati rendelet módosítása

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés és rendelet tervezet a képviselőknek kiküldve és a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester tájékoztatta a jelenlévőket, hogy a költségvetési rendelet módosítására a beérkezett többletbevételek, kapott támogatások és a kiadási előirányzatok változása miatt van szükség. Ennek alapján költségvetésünk főösszege 658.169.723 Ft-ra módosul.

A napirendet megtárgyalta a Pénzügyi és Falufejlesztési Bizottság, valamint az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, mindkét bizottság a beterjesztett határozati rendelet tervezet elfogadását javasolta a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem hangzott el.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos rendelet tervezetet, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

**Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének
12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelete
az önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020. (II.14.)
önkormányzati rendelet módosításáról**

(A rendelet a jegyzőkönyvhöz csatolva.)

2. napirend

Tájékoztató Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetésének I. félévi teljesítéséről

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester tájékoztatta a képviselőket, hogy ezen anyag is alaposan kidolgozott, részletesen tartalmazza gazdálkodásunk I. félévét.

Jelenlegi állapot szerint kb. 50 %-os a tervezett teljesítés mértéke, az ÁMK-nál 30 %. Az év második felében is a terveinknek megfelelően tartható a költségvetésünk. Az I. félévet tekintve harmonikus gazdálkodást folytattunk, melyet jelentősen nehezített a vírus elleni védekezés költségeinek biztosítása, valamint a gépjárműadó elvonása további 7-8 millió Ft-os csökkenést eredményezett költségvetésünkben.

Ez a napirendet is megtárgyalta a Pénzügyi és Falufejlesztési Bizottság, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem hangzott el.

Rumpler Tibor polgármester javasolta a 2020. évi költségvetés I. félévi teljesítéséről szóló tájékoztató elfogadását, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
118/2020.(IX.24.) határozata
az Önkormányzat 2020. évi költségvetésének I. félévi teljesítéséről

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete az Önkormányzat 2020. I. félévi költségvetési gazdálkodásáról szóló beszámolót megtárgyalta, azt elfogadta.

3. napirend

Beszámoló községünk egészségügyi helyzetéről

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

3/1. Háziorvosi beszámoló

A napirenddel kapcsolatos beszámoló a képviselőknek előzetesen kiküldve, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester kiegészítve a napirenddel kapcsolatos tájékoztatást elmondta, hogy a háziorvos is a járványügyi helyzetnek megfelelően látja el feladatát. A Magyar Falu Program keretében orvosi eszközbeszerzésre nyert támogatásból beszerzett eszközök jelentős segítséget adnak munkája ellátásához.

A beszámolót megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A beszámolóval kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester javasolta a háziorvosi beszámoló elfogadását, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
119/2020.(IX.24.) határozata
a háziorvosi tevékenységről szóló beszámoló elfogadásáról

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete dr. Katona György háziorvos beszámolóját a község egészségügyi helyzetéről megtárgyalta, azt elfogadja.

3/2. Védőnői beszámoló

A napirenddel kapcsolatos beszámoló a képviselők részére előzetesen kiküldve, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, öröm számunkra, hogy a védőnői tevékenységet minél színvonalasabb környezetben tudjuk biztosítani. Az belső felújítási munkálatok jelenleg is zajlanak, valamint pályázati úton több eszközt is sikerült beszerezniük. A beszámolót megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A beszámolóval kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester javasolta a védőnői beszámoló elfogadását, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
120/2020.(IX. 24.) határozata
a védőnői tevékenységről szóló beszámoló elfogadásáról

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete
 Gál Gabriella védőnő beszámolóját a 2019. évi védőnői tevékenységéről megtárgyalta, azt elfogadja.

4. napirend

A községben tevékenykedő egyesületek beszámolója 2019. évi működésükről

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

4/1. Kisláng SE beszámolója

A napirenddel kapcsolatos beszámoló a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester szószerint ismertette a Kisláng SE beszámolóját a jelenlévőkkel.

A beszámolót megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A beszámolóval kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester javasolta a Sportegyesület beszámolójának elfogadását, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
121/2020.(IX. 24.) határozata
a Kislángi Sportegyesület beszámolójának elfogadásáról

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete
 a Kislángi Sportegyesület 2019. évi működéséről szóló beszámolóját elfogadja.

4/2. Kislángi Nyugdíjas Egyesület beszámolója

A napirenddel kapcsolatos beszámoló a képviselőknek előzetesen kiküldve, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy az egyesület a korábbi évekhez hasonlóan működik.

A beszámolót megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A beszámolóval kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester javasolta a Nyugdíjas Egyesület beszámolójának elfogadását, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
122/2020.(IX.24.) határozata
a Kislángi Nyugdíjas Egyesület beszámolójának elfogadásáról

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete
a Kislángi Nyugdíjas Egyesület 2019. évi működéséről szóló beszámolóját
elfogadja.

5. napirend

Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019-2020. nevelési év szakmai munkájáról

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester megjegyezte, hogy szépen kidolgozott, precíz beszámoló került a testület elé.

Jelentős lépéseket tettünk annak érdekében, hogy az óvodaudvart átvegyük a terület jelenlegi tulajdonosától a Református Egyháztól. Az ingatlanért felajánlunk egy önkormányzati tulajdonban lévő építési telket és így csere útján tulajdonunkba kerülhet az óvodánál lévő terület. Pályázaton való részvételhez is szükséges az említett ingatlan tulajdonjogának rendezése, feltételként jelentkezik, hogy teljes egészében önkormányzati tulajdonban legyen.

Az óvodánál egy csoportszobával szeretnénk bővíteni, ehhez egy 71 millió Ft-os támogatási igényű pályázatot nyújtottunk be. Ehhez is szükséges, hogy a jelenlegi udvar területét bővíteni tudjuk, mivel a működtetéshez elengedhetetlenül szükséges.

A beszámolót megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beszámoló elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A beszámolóval kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
123/2020.(IX.24.) határozata

Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai munkájáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte és megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai munkájáról szóló beszámolót és úgy döntött, hogy az előterjesztés szerinti tartalommal elfogadja.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

6. napirend

Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020-2021. nevelési évre vonatkozó munkatervének véleményezése

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Szabóné Horváth Henrietta Rita képviselő elmondta, hogy a munkatervet az óvodai nevelőtestület is elfogadta.

Rumpler Tibor polgármester tájékoztatta a képviselőket, hogy a napirendet megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, az óvodai munkaterv elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
124/2020.(IX.24.) határozata

a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó munkatervének véleményezéséről

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete – véleményezési jogkörében eljárva - megismerte, megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó munkatervét és úgy döntött, hogy a munkatervben foglaltakkal egyetért.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felkéri Rumpler Tibor polgármestert, hogy döntéséről a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetőjét tájékoztassa.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

7. napirend

Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárvatartásáról

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek tagoknak kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy az óvodai téli bezárás december 28-31-ig történne.

Szabóné Horváth Henrietta Rita képviselő arról beszélt, hogy ebben az időszakban az a tapasztalat, hogy az iskolai szünet miatt nem sok gyermek veszi igénybe az óvodai ellátást, mivel a kisebb testvérek is otthon vannak a családdal.

Rumpler Tibor polgármester tájékoztatta a képviselőket, hogy a napirendet megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, az óvoda téli zárvatartásáról szóló javaslat elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
125/2020.(IX.24.) határozata

a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárva tartásáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte, megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda téli zárva tartásáról szóló előterjesztést és az Óvoda téli zárva tartását az alábbiak szerint határozza meg: 2020. december 28. – 2020. december 31., nyitás: 2020. január 2.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felkéri Rumpler Tibor polgármestert, hogy döntéséről a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetőjét tájékoztassa.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

8. napirend

Javaslat a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezésére

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy a Köznevelési Törvény alapján a területileg illetékes tankerületi központ meghatározza és közzéteszi az iskolák felvételi körzetét, valamint a pedagógiai szakszolgálatot ellátó intézmény működési körzetét. A felvételi körzetek megállapításához a területileg illetékes tankerületi központnak be kell szereznie az érdekelt települési önkormányzatok véleményét.

Ezen önkormányzati vélemény tartalmazza a település jegyzőjének nyilvántartásában szereplő, a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámát intézményi és tagintézményi bontásban.

E vonatkozásban az alábbi adatokat kéri közölni a tankerület részére:

- Hány hátrányos helyzetű, általános iskolába járó tanuló él a településen?
- Milyen általános iskola van a településen és az adott intézményben hány, a településen élő hátrányos helyzetű gyermek tanul?
- Javasolja-e, (ha igen, akkor milyen módon) a kötelező felvételt biztosító iskola/iskolák felvételi körzetének, illetve a pedagógiai szakszolgálatok működési körzetének módosítását, vagy egyetért a jelenlegi körzetsmeghatározással?

Nyilvántartásunk szerint a településen 37 fő hátrányos helyzetű és 7 fő halmozottan hátrányos helyzetű általános iskolába járó tanuló él.

A Kislángi Tamási Áron Általános Iskolában 33 fő a településen élő hátrányos helyzetű, és 7 fő a településen élő halmozottan hátrányos helyzetű gyermek tanul.

Nem javasoljuk az iskola felvételi körzetének módosítását, sem a pedagógiai szakszolgálatok jelenleg meghatározott működési körzetének módosítását sem. A napirendet megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beterjesztett határozati javaslat elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
126/2020.(IX.24.) határozata

a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezéséről.

Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testülete megállapítja, hogy a Kislángi Polgármesteri Hivatal Jegyzőjének nyilvántartása szerint a településen 37 fő hátrányos helyzetű és 7 fő halmozottan hátrányos helyzetű általános iskolába járó tanuló él.

Kisláng településen 1 nevelési-oktatási intézmény működik, nevezetesen: Kislángi Tamási Áron Általános Iskola 8156 Kisláng, Fő u. 75., mely Intézményben 33 fő a településen élő hátrányos helyzetű, továbbá 7 fő a településen élő halmozottan hátrányos helyzetű gyermek tanul.

Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testülete kinyilatkozza továbbá, hogy a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének módosítását nem javasolja, a jelenlegi körzetkijelöléssel egyetért, illetve a pedagógiai szakszolgálatok jelenleg meghatározott működési körzetével egyetért, annak módosítását nem javasolja.

Határidő: a döntésről szóló értesítést Székesfehérvári Tankerületi Központ részére 2020. október 15-ig megküldésére

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

9. napirend

Helyi Esélyegyenlőségi Program felülvizsgálata

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy az Önkormányzat Helyi Esélyegyenlőségi Programját 2 évente felül kell vizsgálni, így a 2018 novemberben elfogadott Helyi Esélyegyenlőségi Programunk felülvizsgálata esedékessé vált. A Program felülvizsgálata megtörtént, annak módosítása nem szükséges.

A Helyi Esélyegyenlőségi Programot pályázatok benyújtásakor is csatolni szükséges. A napirendet megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beterjesztett határozati javaslat elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
127/2020.(IX.24.) határozata

Kisláng Önkormányzata Helyi Esélyegyenlőségi Programjának felülvizsgálatáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete áttekintette Kisláng Község Önkormányzata 2018. november 8. napján, a 160/2018.(XI.8.) határozatával elfogadott Helyi Esélyegyenlőségi Programját és megállapította, annak módosítása nem szükséges, azt a korábbi tartalommal továbbra is hatályban tartja.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester
dr. Berta Edina jegyző

10. napirend

Önkormányzati épületek energetikai felújítása TOP-3.2.1-15-FE1-2016-00012 azonosító számú projekt tekintetében döntés költségnövekményről

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a képviselőknek kiküldésre került, mely a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester tájékoztatta a bizottsági tagokat, hogy az önkormányzati ingatlanok energetikai korszerűsítésével kapcsolatos vállalkozási szerződések megkötését követően a projekt tekintetében az eltelt időszak árváltozásai miatt költségnövekmény keletkezett. Ennek biztosítására 26 millió Ft-os többletforrás igényt nyújtottunk be a Kincstárhoz, azonban a Kincstár tájékoztatása szerint ennek csak 50 %-át ítélnék meg Önkormányzatunk részére, a hiányzó 13 millió Ft rendelkezésre állásáról kellene nyilatkoznunk.

A projektből kikerülne az iskola és tornaterem energetikai felújításra, ezekre a tankerület nyújt be pályázatot. A projekt 65-70 %-a az iskolát érintette volna. Az Önkormányzatnak az orvosi rendelő és művelődési ház korszerűsítése maradna, ennek költségeihez nyújtanánk be költségnövekményi igényt a Kincstárhoz.

Tekintettel arra, hogy az eredeti pályázathoz benyújtott költségnövekmény mintegy 50%-át ítélnék meg Önkormányzatunk részére költségnövekményként, és az 1 év távlatából, valamint az azóta eltelt időszakból keletkezett többletköltségekhez ezen forrás nem elegendő, valamint tekintettel arra vonatkozóan, hogy az energetikai projekt tekintetében az indikátor csökkenés mellett támogatás csökkenés is történik (az általános iskola épületének és tornacsarnokának kiemelésével a projekt eredeti indikátorvállalása nem lesz megvalósítható, melyre a költségnövekményi igény is szólt), a költségnövekményről le kell mondani, hiszen a többletforrás-igény benyújtásakor a növekményt az eredeti műszaki tartalomra kérte Önkormányzatunk.

Az előterjesztésben foglaltakat figyelembe véve, javasolta, hogy a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című projekt tekintetében a Magyar Államkincstártól 2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítés értelmében a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében megítélt növekmény összegét 13.194.570,- forint többletforrást ne fogadjuk el, arról mondjunk le, tekintettel arra, hogy a projekt a többletforrás-igény benyújtását és elbírálását követő 1 éves időszakban az igényelt 26.389.139,- Ft-on felül további mintegy 30 millió forintos plusz forrás biztosítását igényli az eredeti indikátorvállalásoknak megfelelő megvalósítás érdekében, melyhez Önkormányzatunk plusz saját forrással nem rendelkezik.

A napirendet megtárgyalta a Pénzügyi és Falufejlesztési Bizottság, a beterjesztett határozati javaslat elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
128/2020.(IX.24.) határozata

költségnövekményről döntés

a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című nyertes projekt tekintetében

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” projekt tekintetében az előterjesztésben foglaltakat figyelembe véve az alábbi döntést hozta.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai

korszerűsítése” című projekt tekintetében a Magyar Államkincstártól 2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítésben foglaltakra tekintettel a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében megítélt növekmény összegét 13.194.570,- forint többletforrást nem fogadja el, arról lemond, mivel a projekt a többletforrás-igény benyújtását és elbírálását követő 1 éves időszakban az igényelt 26.389.139,- Ft-on felül további mintegy 30 millió forintos plusz forrás biztosítását igényli – az 1 éves időtartam alatt az építőiparban bekövetkezett áremelkedések miatt – az eredeti indikátorvállalásoknak megfelelő megvalósítás érdekében, melyhez Önkormányzatunk plusz saját forrással nem rendelkezik.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert, hogy döntéséről soron kívül értesítse a Magyar Államkincstárt, mint Közreműködő Szervezetet.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

11. napirend

Fejér Megyei Kormányhivatal javaslatának megtárgyalása az egyszeri iskolakezdési támogatás megállapításával kapcsolatban (FE/02/1150-1/2020.)

Előadó: Rumpler Tibor polgármester

dr. Berta Edina jegyző tájékoztatta a képviselőket, hogy a Fejér Megyei Kormányhivatalhoz 2020. szeptember 7. napján felterjesztésre került Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének a 2020. augusztus 25. napján megtartott nyilvános képviselő-testületi ülésről készült jegyzőkönyve.

A Kormány megbízott FE/02/1150-1/2020. számú javaslata a Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének „a gyermekvédelem helyi rendszeréről” szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet 9/A. §-a és a 98/2020.(VIII.25.) határozatában foglaltakkal kapcsolatban érkezett.

„A gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról” szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 18. § (2) bekezdése értelmében „a települési önkormányzat képviselő-testülete a rendeletében meghatározott módon és feltételek szerint a gyermek és fiatal felnőtt rászorultságára tekintettel pénzügyi támogatást állapíthat meg”.

Az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében az iskolakezdési támogatás adott évben történő nyújtásáról, valamint a támogatás adott évi összegéről a képviselő-testület külön határozattal dönt.

A képviselő-testület a Gyvt. 18. § (2) bekezdésével ellentétesen a 98/2020.(VIII.25.) határozatában rendelkezett a támogatás igénybevétele és kifizetésének módjáról.

A képviselő-testület az Ör. 9/A. § (3) bekezdésével ellentétesen, határozatában ruházta át hatáskörét a polgármesterre az iskolakezdési támogatások megállapításával és kifizetésével kapcsolatban.

Törvényes megoldás, hogy a képviselő-testület – az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében a támogatás nyújtásáról és annak összegéről dönt minden évben határozattal, és az iskolakezdési támogatás igénylésének módjáról és megállapításának feltételiről pedig az Ör.-ben rendelkezik.

Az Möt. 133. § (2) bekezdése szerint a Kormányhivatal javaslattal élhet a helyi önkormányzat felé, melyet a Képviselő-testület köteles megtárgyalni és arról döntést hozni. A javaslat elutasításának indokát a helyi önkormányzat köteles a Kormányhivatallal ismertetni.

A javaslat megtárgyalásáról és az arról született döntésről, illetve annak esetleges elutasításáról a Nemzeti Jogszabálytár szolgáltatója által e célra kialakított informatikai rendszeren keresztül, a megkereső levél válaszáként 2020. október 30. napjáig kell a Fejér Megyei Kormányhivatalt tájékoztatni.

Mindezeket figyelembe véve szükséges módosítani Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének „a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendeletének 9/A. §-ában, valamint a 98/2020.(VIII.25.) határozatában foglaltakat.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy a napirendet megtárgyalta az Ügyrendi-, Oktatási- és Szociális Bizottság is, a beterjesztett határozati javaslat elfogadását javasolták a Képviselő-testületnek.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
129/2020.(IX.24.) határozata

**A Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja FE/02/1150-1/2020.
javaslatában foglaltak elfogadásáról**

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte a Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja FE/02/1150-1/2020. számú javaslatában foglaltakat, valamint a hozzá kapcsolódó előterjesztést és úgy döntött, hogy azt elfogadja, valamint ennek megfelelően a 2020. szeptember 24-i képviselő-testületi ülésén módosítja a 98/2020.(VIII.25.) határozatát, továbbá „a gyermekvédelem helyi rendszeréről” szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendeletének 9/A. §-ában szabályozottakat.

A Képviselő-testület felkéri dr. Berta Edina jegyzőt, hogy döntéséről a Fejér Megyei Kormányhivatalt tájékoztassa.

Határidő: 2020. október 30.

Felelős: Rumpler Tibor polgármester
dr. Berta Edina jegyző

Rumpler Tibor polgármester ismertette a 98/2020.(VIII.25.) határozat módosításával kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
130/2020.(IX.24.) határozata

A 98/2020.(VIII.25.) határozat módosításáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte a Fejér Megyei Kormányhivatal FE/02/1150-1/2020. számú törvényességi javaslatában foglaltakat, valamint a hozzá kapcsolódó előterjesztést és az alábbi döntést hozta.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete úgy döntött, hogy a 98/2020.(VIII.25.) határozatát az alábbiak szerint módosítja.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a 98/2020.(VIII.25.) határozatának harmadik és negyedik bekezdését hatályon kívül helyezi.
A határozat változtatással nem érintett tartalma továbbra is hatályban marad.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Rumpler Tibor polgármester ismertette a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet módosításáról szóló rendelet tervezetét, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének
13/2020.(X.1.) önkormányzati rendelete
a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati
rendelet módosításáról

(A rendelet a jegyzőkönyvhöz csatolva)

B e j e l e n t é s e k

12/1. napirend

Tárgy: Szociális célú tűzifa beszerzés

A napirenddel kapcsolatos előterjesztés a jegyzőkönyvhöz csatolva.

Rumpler Tibor polgármester elmondta, hogy a szociális célú tüzelőanyag vásárláshoz benyújtott pályázatunk 167 erdei m3 keménylombos tűzifa támogatásban részesült 3.181.350,- Ft vissza nem térítendő támogatással.

Árajánlatot kértünk a szociális tűzifa beszerzésére a Vadex Mezőföldi Zrt-től. A Zrt. 16.000,- Ft+ÁFA/m3 árra tett ajánlatot, mely szerint a 167 m3 beszerzése 3.393.440,- Ft.

A tűzifa beszerzéshez szükséges önrész összegét – 212.090,- Ft -, valamint az Önkormányzathoz és a jogosultakhoz történő kiszállítás költségét a 2020. évi költségvetésünk terhére javasolta biztosítani.

Előzetes számításaink alapján igénylőnként 1 erdei m3 tűzifát tudunk kiosztani a rászorulóknak részére, mely kiosztást december 15-ig el is szeretnénk végezni.

A napirenddel kapcsolatban a képviselők részéről kérdés, hozzászólás nem merült fel.

Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
131/2020.(IX.24.) határozata

Szociális célú tűzifa vásárlásáról

Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete megismerte, megtárgyalta a szociális célú tűzifa vásárlásáról szóló előterjesztést és az alábbi döntést hozta:

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a szociális célú 167 erdei m3 keménylombos tűzifa beszerzése tárgyában a VADEX Mezőföldi Zrt-vel (székhely: 8000 Székesfehérvár, Tolnai u. 1.) – tekintettel az árajánlatban szereplő 16.000,- Ft + ÁFA/m3, összesen 167x16.000,-Ft+ÁFA: 3.393.440,- Ft ajánlatra - történő adásvételi szerződés megkötését rendeli el.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza Rumpler Tibor polgármestert az adásvételi szerződés aláírására.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a szociális célú tűzifa beszerzéséhez szükséges önrész összegét - 212.090,- Ft -, továbbá az Önkormányzathoz és a jogosultakhoz történő kiszállítás költségét Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetése terhére biztosítja.

Határidő: elfogadásra azonnal
a szerződés aláírására 2020. október 31.

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Rumpler Tibor polgármester javaslatot tett a jegyzőkönyv hitelesítőjére Szabó György képviselő személyében, mely javaslatot a 4 fő jelenlévő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott, Szabó György képviselőt a jegyzőkönyv hitelesítésére az alábbi határozatban kijelölték:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
132/2020. (IX. 24) határozata
a jegyzőkönyv hitelesítő kijelöléséről

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete az ülés jegyzőkönyvének hitelesítésére Szabó György képviselőt kijelölte.

Rumpler Tibor polgármester javaslatot tett a jegyzőkönyv további hitelesítőjére Herman Sándor képviselő személyében, mely javaslatot a 4 fő jelenlévő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott, Herman Sándor képviselőt a jegyzőkönyv hitelesítésére az alábbi határozatban kijelölték:

Kisláng község Önkormányzat Képviselő-testületének
133/2020. (IX.24.) határozata
a jegyzőkönyv hitelesítő kijelöléséről

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete az ülés jegyzőkönyvének hitelesítésére Herman Sándor képviselőt kijelölte.

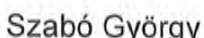
Az ülésen egyéb kérdés, hozzászólás nem hangzott el, a polgármester az ülést berekesztette (15.50).

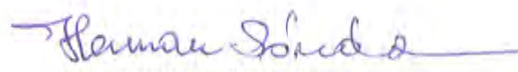
Kmft.


 Rumpler Tibor
 polgármester




 dr. Berta Edina
 jegyző


 Szabó György
 jkv. hitelesítő


 Herman Sándor
 jkv. hitelesítő

ELŐTERJESZTÉS

Javaslat az önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet II. számú módosítására

Tisztelt Képviselő-testület!

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.) 34. § (4) bekezdése alapján Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetéséről, módosításának és végrehajtásának rendjéről szóló 6/2020. (II. 14.) önkormányzati rendeletének módosítását az alábbiak szerint terjeszti elő.

Az Áht. 34. § (4) bekezdése szerint a képviselő-testület előirányzat-módosítás, előirányzat-átcsoportosítás átvezetéseként - az első negyedév kivételével - negyedévenként, a döntése szerinti időpontokban, de legkésőbb az éves költségvetési beszámoló elkészítésének határidejéig, december 31-i hatállyal módosítja a költségvetési rendeletét.

A költségvetési rendelet módosítása az eredeti bevételi-kiadási előirányzatokat az alábbiak szerint módosítja:

az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet alapján az eredeti előirányzat:	507.599.486 Ft
I. előirányzat módosítással a változás:+	19.000.000 Ft
II. előirányzat módosítással a változás: +	<u>131.570.237 Ft</u>
II.számú módosítás után a költségvetés főösszege:	658.169.723 Ft

INDOKOLÁS

Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetési rendeletének II. módosítására a beérkezett többletbevételek, kapott támogatások, valamint a kiadási előirányzatok változása miatt került sor. A költségvetés módosított bevételi főösszege 658.169.723 Ft, kiadási főösszege 658.169.723 Ft, mely 131.570.237 Ft növekedést jelent az előző módosított előirányzathoz képest.

A bevételi főösszeg növekedésével a kapcsolódó dologi és felhalmozási kiadások előirányzatának növelésére, valamint a kiadási előirányzatokon belüli, és azok közötti átcsoportosításra került sor. Fenti módosításokat az előterjesztés mellékletét képező rendelet és annak mellékletei tartalmazzák.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a fenti előterjesztésben és a mellékelt rendelet-tervezetben foglaltak alapján javasolom Kisláng Község Önkormányzatának 2020. évi költségvetéséről, módosításának és végrehajtásának rendjéről szóló rendeletének módosítását.

Kisláng, 2020. szeptember

Rumpler Tibor
polgármester

ELŐZETES HATÁSVIZSGÁLAT

A tervezett jogszabály hatásai:

a) társadalmi, gazdasági, költségvetési hatás:

- társadalmi hatása: nem jelentős,
- gazdasági hatása: nem jelentős,
- költségvetési hatása: jelentős, a rendelet határozza meg a 2019. évi költségvetést, ami befolyásolja az önkormányzati feladatok ellátását az intézmények működtetését

b) környezeti és egészségi következmények:

- nincsenek,

c) adminisztratív terheket befolyásoló hatások:

- a hivatalnak el kell látnia a költségvetéssel kapcsolatos információszolgáltatási feladatokat,
- könyvelni kell az eredeti előirányzatokat, nyomon kell követni az év közbeni előirányzat módosításokat.

A jogszabály megalkotásának szükségessége, a jogalkotás elmaradásának várható következményei:

- a rendelet megalkotása kötelező,
- a rendelet elmaradásának következménye a jogszabály alkotás elmulasztása miatti törvényességi észrevétel lehet.

A jogszabály alkalmazásához szükséges feltételek:

- a személyi feltétel: rendelkezésre áll
- szervezeti feltétel: rendelkezésre áll.
- tárgyi feltétel: rendelkezésre áll.
- pénzügyi feltétel: rendelkezésre áll.

**Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének
/2020. () önkormányzati rendelete
az önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020. (II.14.)
önkormányzati rendelet módosításáról**

Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete az Alaptörvény 32. cikk (2) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés f) pontjában meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 2-5. § helyébe a következő rendelkezés lép:

2. § (1) A Képviselő-testület az önkormányzat 2020. évi költségvetésének főösszegét 658.169.723 Ft-ban hagyja jóvá.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat 2020. évi költségvetését:

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| a) 658.169.723 Ft | Költségvetési bevétellel |
| b) 658.169.723 Ft | Költségvetési kiadással |
| c) 0 Ft | Költségvetési egyenleggel |

állapítja meg.

3. § A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi költségvetési kiadási és bevételi főösszegét 658.169.723 forintban állapítja meg.

4. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi költségvetési bevételeinek kiemelt előirányzatonkénti összegéből

- | | |
|---|-----------------------------|
| a) a normatív támogatás összegét | 214.833.156 Ft-ban, |
| b) a működési célú támogatásértékű bevételek összegét | 31.954.400 Ft-ban, |
| c) a közhatalmi bevételek összegét | 31.931.810 Ft-ban, |
| d) az intézményi működési bevételek összegét | 23.162.223 Ft-ban, |
| e) működési célú átvett pénzeszközök | 170.000 Ft-ban, |
| f) felhalmozási célú bevételek ÁHT-on belülről | 31.123.373 Ft-ban, |
| g) felhalmozási célú átvett pénzeszközök | 10.000.000 Ft-ban, |
| h) finanszírozási bevételek | 314.994.761 Ft-ban, melyből |
| ha) az előző évi maradvány összegét | 215.994.761 Ft-ban, |
| hb) hosszú lejáratú hitel felvétele | 19.000.000 Ft-ban, |
| hc) likviditási célú hitel felvétel | 80.000.000 Ft-ban |
- határozza meg.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített bevételeiből

- | | |
|--|---------------------|
| a) a kötelező feladatok bevételeit | 596.774.123 Ft-ban, |
| b) az önként vállalt feladatok bevételeit | 21.000.000 Ft-ban, |
| c) állami (államigazgatási) feladatok bevételeit | 40.395.600 Ft-ban |
- határozza meg.

5. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi kiemelt kiadási előirányzataiból

- | | |
|---|-------------------------------|
| a) a működési kiadások költségvetési összegét | 349.383.804 Ft-ban, melyből a |
|---|-------------------------------|

aa) személyi jellegű kiadások összegét	173.234.008 Ft-ban,
ab) munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	28.176.451 Ft-ban,
ac) dologi jellegű kiadások összegét	131.518.152 Ft-ban,
ad) ellátottak pénzbeli juttatásainak összegét	5.963.994 Ft-ban,
ae) működési célú támogatások államháztartáson belül összegét	3.456.315 Ft-ban,
af) működési célú támogatások államháztartáson kívüli összegét	7.034.884 Ft-ban,
b) a felhalmozási kiadások költségvetési összegét	220.272.102 Ft-ban, melyből a
ba) beruházások összegét	107.141.229 Ft-ban,
bb) felújítások összegét	111.480.873 Ft-ban,
bc) felhalmozási kiadások(kamatmentes kölcsön visszafizetése)	1.650.000 Ft-ban,
c) finanszírozási kiadások	88.513.817 Ft-ban, melyből
ca) ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése	8.513.817 Ft-ban
cb) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban
határozza meg.	

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített kiadásaiból

a) a kötelező feladatok kiadásainak összegét	596.774.123 Ft-ban,
b) az önként vállalt feladatok kiadásainak összegét	21.000.000 Ft-ban,
c) az állami (államigazgatás) feladatok kiadásainak összegét	40.395.600 Ft-ban
határozza meg.	

2. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 7-9. § helyébe a következő rendelkezés lép:

7. § A képviselő-testület az önkormányzat saját 2020. évi költségvetési főösszegét 640.451.842 forintban állapítja meg.

8. § (1) Az önkormányzat saját, 2020. évi költségvetési bevételeinek kiemelt előirányzataiból

a) a normatív támogatás összegét	214.833.156 Ft-ban,
b) a működési célú támogatásértékű bevételek összegét	31.954.400 Ft-ban,
c) a közhatalmi bevételek összegét	31.931.810 Ft-ban,
d) az intézményi működési bevételek összegét	5.566.768 Ft-ban,
e) működési célú átvett pénzeszközök	170.000 Ft-ban,
f) felhalmozási célú bevételek ÁHT-on belülről	31.123.373 Ft-ban,
g) felhalmozási célú átvett pénzeszközök	10.000.000 Ft-ban,
h) finanszírozási bevételek	314.872.335 Ft-ban, melyből
ha) az előző évi maradvány összegét	215.872.335 Ft-ban,
hb) hosszú lejáratú hitel felvételét	19.000.000 Ft-ban,
hc) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban
határozza meg.	

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített bevételeiből a kötelező feladatok bevételeit 579.056.242 Ft-ban, az önként vállalt feladatok bevételeit 21.000.000 Ft-ban, az állami (államigazgatási) feladatok bevételeit 40.395.600 Ft-ban határozza meg.

(3) A képviselő-testület az önkormányzat bevételeiből a működési bevételek összegét 284.456.134 Ft-ban, a felhalmozási célú bevételek 41.123.373 a finanszírozási bevételek összegét 314.872.335 Ft-ban határozza meg.

9. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat saját, 2020. évi kiemelt kiadási előirányzatainak összegéből a

a) működési kiadások összegét	155.945.994 Ft-ban, melyből
aa) a személyi jellegű kiadások összegét	46.380.153 Ft-ban,
ab) a munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	6.342.446 Ft-ban,
ac) a dologi jellegű kiadások összegét	86.768.202 Ft-ban,
ad) az ellátottak pénzbeli juttatásainak összegét	5.963.994 Ft-ban,
ae) a működési célú támogatások kiadási összegét	10.491.199 Ft-ban,
b) a felhalmozási kiadások összegét	220.272.102 Ft-ban, melyből
ba) a beruházási kiadások összegét	107.141.229 Ft-ban,
bb) a felújítási kiadások összegét	111.480.873 Ft-ban,
bc) felhalmozási kiadások (kamatmentes kölcsön visszafizetése)	1.650.000 Ft-ban,
c) finanszírozási kiadások	264.233.746 Ft-ban, melyből
ca) központi, irányító szervi támogatás	175.719.929 Ft-ban,
cb) ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése	8.513.817 Ft-ban,
cc) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban

(2) A képviselő-testület az önkormányzat kiadásaiból a kötelező feladatok kiadásainak összegét 579.056.242 Ft-ban, az önként vállalt feladatok kiadásainak összegét 21.000.000 Ft-ban, az állami (államigazgatási) feladatok kiadásainak összegét 40.395.600 Ft-ban határozza meg.

3. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 11-13. § helyébe a következő rendelkezés lép:

11. § Az önkormányzat képviselő-testülete a Polgármesteri Hivatal 2020. évi költségvetési főösszegét 49.577.715 Ft-ban állapítja meg.

12. § (1) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal 2020. évi kiemelt előirányzatonkénti költségvetési bevételeiből a működési célú támogatásértékű bevétel összegét 49.305.289 Ft-ban, előző évi költségvetési maradvány igénybevételének összegét 122.426 Ft-ban, a működési bevétel összegét 150.000 Ft-ban határozza meg.

(2) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal bevételeiből a helyi önkormányzat, mint irányítószerv költségvetéséből kapott támogatás összegét 49.305.289 Ft-ban határozza meg.

13. § (1) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal 2020. évi kiemelt kiadási előirányzatai közül a

a) működési kiadások összegét	49.577.715 Ft-ban, melyből a
aa) személyi jellegű kiadások összegét	37.333.939 Ft-ban,
ab) a munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	6.415.276 Ft-ban,
ac) a dologi jellegű kiadások összegét	5.828.500 Ft-ban

határozza meg.

(2) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal kiadásaiból a kötelező feladatok kiadási összegét 49.577.715 Ft-ban határozza meg.

4. § A rendelet mellékletei

- (1) a) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 1. melléklet helyébe e rendelet 1. melléklete lép
- b) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 2. melléklet helyébe e rendelet 2. melléklete lép
- c) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 3. melléklet helyébe e rendelet 3. melléklete lép
- d) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 4. melléklet helyébe e rendelet 4. melléklete lép
- e) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 6. melléklet helyébe e rendelet 5. melléklete lép
- f) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 11. melléklet helyébe e rendelet 6. melléklete lép
- g) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 10. melléklet helyébe e rendelet 7. melléklete lép
- h) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 13. melléklet helyébe e rendelet 8. melléklete lép
- i) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 15. melléklet helyébe e rendelet 9. melléklete lép

5. § A rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba, és az azt követő napon hatályát veszti.

Kisláng, 2020. szeptember

Rumpler Tibor
polgármester

dr. Berta Edina
jegyző

Záradék:

A rendelet 2020. szeptember kihirdetésre került.

dr. Berta Edina
jegyző

1. melléklet /2020. () számú önkormányzati rendelethez
1. melléklet 6/2020.(II.14.) önkormányzati rendelethez

Kisláng Község Önkormányzatának 2020. évi tervezett bevételei forrásonként

	Önkor- mányzat eredeti ei.	Önkor- mányzat mód. ei.	Polg. hlv. eredeti ei.	Polg. hlv. mód. ei.	ÁMK eredeti ei.	ÁMK mód. ei.	Önkor- mányzat mind- összesen eredeti ei.	Önkor- mányzat mind- összesen mód. ei.
I. Az helyi önkormányzat működésének általános támogatásai	86 473 765	86 570 165	0	0	0	0	86 473 765	86 570 165
Önkormányzati hivatal működésének támogatása - elismert hivatali létszám alapján 7,4 fő	40 395 600	40 395 600					40 395 600	40 395 600
1. Település-üzemeltetéshez kapcsolódó feladatellátás támogatása	19 981 735	19 981 735					19 981 735	19 981 735
3. Egyéb önkormányzati feladatok támogatása	7 000 000	7 000 000					7 000 000	7 000 000
4. I. jogcímeihez kapcsolódó kiegészítés	18 665 830	18 665 830					18 665 830	18 665 830
5. Lakott külterület támogatása (2.550 Ft/fő 4 fő)	10 200	10 200					10 200	10 200
6. Bérkompenzáció	0	96 400					0	96 400
7. Polgármesteri illetmény támogatás	420 400	420 400					420 400	420 400
II. Az önkormányzat egyes köznevelési feladatainak támogatása	67 985 400	67 985 400	0	0	0	0	67 985 400	67 985 400
1. Óvodapedagógusok elismert létszáma 9,6 fő	41 966 400	41 966 400					41 966 400	41 966 400
2. Óvodapedagógusok nevelő munkáját közvetlenül segítőik száma 6 fő	14 400 000	14 400 000					14 400 000	14 400 000
3. Óvodaműködés támogatása 103 fő	10 032 200	10 032 200					10 032 200	10 032 200
4. Pedagógus II. óvodapedagógusok kiegészítő bértámogatása	1 586 800	1 586 800					1 586 800	1 586 800
III. Az önkormányzat szociális és gyermekjóléti feladatok támogatása	55 229 983	55 229 983	0	0	0	0	55 229 983	55 229 983
1. A települési önkormányzat szociális feladatainak egyéb támogatása	19 816 000	19 816 000					19 816 000	19 816 000
2. Egyes szociális és gyermekjóléti feladatok támogatása	5 062 200	5 062 200					5 062 200	5 062 200
3. Gyermekéktetés támogatása	30 351 783	30 351 783					30 351 783	30 351 783
IV. Az önkormányzat kulturális feladatainak támogatása	3 156 273	3 156 273	0	0	0	0	3 156 273	3 156 273
1. Helyi könyvtár támogatása 1.140 Ft/lakosságszám	3 156 273	3 156 273					3 156 273	3 156 273
V. Elszámolásból származó bevétel	0	1 891 335	0	0	0	0	0	1 891 335
1. 2019. évi beszámoló alapján kapott támogatás	0	1 891 335					0	1 891 335
VI. Egyéb működési célú támogatások bevételei ÁHT-on belülről	31 454 400	31 954 400	0	0	0	0	31 454 400	31 954 400
1. Nemzeti Egységbiztosítási Alapkezelő (volt OEP)	10 454 400	10 954 400					10 454 400	10 954 400
2. Elkülönített állami pénzalaptól k.tám. (Munkaügyi közp.közfoglalkoz.)	21 000 000	21 000 000					21 000 000	21 000 000
V. Felhalmozási célú támogatások ÁHT-on belülről	0	31 123 373	0	0	0	0	0	31 123 373
1. Fejlesztési kezelésű ei. EU-s programokra és azok hazai tárfin.	0	31 123 373					0	31 123 373
VII. Közhatalmi bevételek	27 300 000	31 931 810	0	0	0	0	27 300 000	31 931 810
1. magánszemélyek kommunális adója (vagyonni típusú adó)	9 000 000	9 000 000					9 000 000	9 000 000
2. iparűzési adó (értékesítési és forgalmi adók)	13 500 000	18 131 810					13 500 000	18 131 810
3. gépjárműadó	3 500 000	3 500 000					3 500 000	3 500 000
4. késedelmi pótlék, adóbírság (egyéb közhatalmi bevétel)	700 000	700 000					700 000	700 000

5.	Igazgatási szolgáltatási díj bevétele (egyéb közhatalmi bevétel)	100 000	100 000						100 000	100 000
6.	Talajterhelési díj bevétel	500 000	500 000						500 000	500 000
VIII. Működési bevételek										
1.	Szolgáltatások ellenértéke (bérleti díjak, közt. használati díj, közműdíj tér.)	5 404 210	5 566 768	150 000	150 000	150 000	17 445 455	17 445 455	22 999 665	23 162 223
2.	Közzetített szolgáltatások értéke (továbbszámított szolgáltatások)	1 762 780	1 763 020	150 000	150 000		7 607 402	7 607 402	9 520 182	9 520 422
3.	Tulajdonosi bevételek (vadászati haszonbér, koncessziós díj)	500 000	500 000						500 000	500 000
4.	Ellátási díjak	2 100 000	2 100 000						2 100 000	2 100 000
5.	Kiszámlázott áfa	210 000	210 000				6 133 429	6 133 429	6 343 429	6 343 429
6.	Kamatbevétel	731 430	731 430				3 704 624	3 704 624	4 436 054	4 436 054
7.	Egyéb működési bevétel	0	162 318						0	162 318
IX.	Működési célú átvett pénzeszközök	100 000	100 000						100 000	100 000
		0	170 000	0	0	0	0	0	0	170 000
1.	Működési célú visszatérítendő támogatások ÁHT-on kívülről (temetési kölcsön)									
X.	Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	0	170 000						0	170 000
1.	Egyéb felhalmozási célú átvett pénzeszközök (KVKT)	0	10 000 000	0	0	0	0	0	0	10 000 000
Működési bevételek összesen (I+...+VIII.)										
		277 004 031	325 579 507	150 000	150 000	150 000	17 445 455	17 445 455	294 599 486	343 174 962
2019. évi költségvetési maradvány igénybevétele		213 000 000	215 872 335			122 426			213 000 000	215 994 761
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök felvétele pénzügyi vállalkozatól		0	19 000 000						0	19 000 000
Likviditási célú hitel felvétele		0	80 000 000						0	80 000 000
Finanszírozási bevételek összesen:		213 000 000	314 872 335	0	122 426	0	0	0	213 000 000	314 994 761
Költségvetési bevételek mindösszesen:		490 004 031	640 451 842	150 000	272 426	17 445 455	17 445 455	507 599 486	658 169 723	

2. melléklet /2020. () önkormányzati rendelethez
2. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Működési bevételek részletezése intézményenként 2020.

I. Kisláng Község Önkormányzata	eredeti ei.	módosított ei.
1. Önkormányzati tulajd.ingatlanok bérbeadása, üzemeltetése (közműdíj tér. térítési díjak)	500 000	500 000
2. Lakbérek, garázs	789 780	789 780
3. Vadászati haszonbér	600 000	600 000
4. Önkormányzatok és önkorm. hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev. (közt.haszn.díj, földhaszonbérleti díj, Fejérvíz bérleti díj)	3 204 430	2 635 558
5. Fogorvosi alapellátás (fogászati térítési díj)	100 000	100 000
6. Ellátási díjak	210 000	210 000
7. Kiszámlázott áfa		731 430
Kisláng Község Önkormányzat összesen:	5 404 210	5 566 768
II. Kislángi Polgármesteri Hivatal		
1. Önkormányzatok és önkormányzati hivatalok jogalkotó és ált. ig. tev.	150 000	150 000
Kislángi Polgármesteri Hivatal összesen:	150 000	150 000
III. Kislángi Általános Művelődési Központ		
1. Közművelődés- hagyományos közösségi kult. értékek gondozása (Műv.ház)	20 000	20 000
2. Gyermekekétkeztetés köznevelési intézményben	7 789 455	7 789 455
3. Munkahelyi étkeztetés köznevelési intézményben	9 636 000	9 636 000
Kislángi Általános Művelődési Központ összesen:	17 445 455	17 445 455
Működési bevételek mindösszesen:	22 999 665	23 162 223

3. melléklet /2020. (I) számú önkormányzati rendelethez
3. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

2020. évi költségvetési kiadások címenkénti felsorolása							
---	--	--	--	--	--	--	--

sor-szám	Ellátandó feladatok, tevékenységek	Személyi juttatások	Munkaadókat terhelő jár. és szoc.hj.adó	Dologi kiadások	Egyéb működési célú kiadások	Ellátottak pénzbeli juttatásai	Összesen
----------	------------------------------------	---------------------	---	-----------------	------------------------------	--------------------------------	----------

I. Helyi önkormányzat

1.	Közutak, hidak, alagutak üzemeltetése, fenntartása			13 039 160			13 039 160
2.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos fel.			4 648 200			4 648 200
3.	Önkormányzatok és önkorm. hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	12 229 301	2 046 153	46 182 482	8 641 199		69 099 135
4.	Közüvilágítás			5 920 000			5 920 000
5.	Város-, községgazdálkodási egyéb szolg.	4 489 000	715 575	2 114 550			7 319 125
6.	Háziorvosi alapellátás			1 108 000			1 108 000
7.	Fogorvosi alapellátás			6 549 100			6 549 100
8.	Család- és nővédelmi eü. Gondozás	6 901 600	1 085 280	608 400			8 595 280
9.	Házi segítségnyújtás	3 093 683	469 961	103 500			3 667 144
10.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.			1 603 810		214 472	1 818 282
11.	Család- és gyermekjóléti szolgáltatások	4 666 569	712 977	103 500			5 483 046
12.	Települési támogatás					5 749 522	5 749 522
13.	Civil szervezetek műk. támogatása				1 850 000		1 850 000
	ebből: Futball Csapat				1 500 000		1 500 000
	Tűzoltó Egyesület				200 000		200 000
	Nyugdíjas Egyesület				150 000		150 000
14.	Hosszabb időtartamú közfoglalkoztatás	15 000 000	1 312 500	4 687 500			21 000 000
15.	Köztetető- fenntartás és működtetés			100 000			100 000
Helyi önkormányzat összesen:		46 380 153	6 342 446	86 768 202	10 491 199	5 963 994	155 945 994

II. Polgármesteri Hivatal

1.	Önkormányzatok és önkorm.hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	37 333 939	6 415 276	5 828 500			49 577 715
Polgármesteri Hivatal összesen:		37 333 939	6 415 276	5 828 500	0	0	49 577 715

III. Kislángi Ált. Műv. Központ

1.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálkodással kapcs. feladatok			2 010 000			2 010 000
2.	Könyvtári szolgáltatások	3 614 088	645 365	63 500			4 322 953
3.	Könyvtári állomány gyarapítás			525 000			525 000
4.	Közművelődés- hagyományos közösségi kult.ért.gond. (Műv.ház)	2 269 360	410 038	473 000			3 152 398
5.	Óvodai nevelés	53 546 450	9 538 228	1 310 000			64 394 678
6.	Óvodaműködés	8 999 880	1 634 079	5 240 000			15 873 959
7.	Gyermekétkeztetés köznevelési intézményben	16 028 505	2 425 175	22 968 080			41 421 760
8.	Munkahelyi étkeztetés köznevelési intézményben	4 639 830	702 024	5 739 600			11 081 454
9.	Intézményen kívüli étkeztetés (szüneti étkeztetés)	421 803	63 820	592 270			1 077 893

Kislángi Ált. Műv. Központ összesen:	89 519 916	15 418 729	38 921 450	0	0	143 860 095
---	-------------------	-------------------	-------------------	----------	----------	--------------------

Működési kiadások összesen (I.+II.+III.) :	173 234 008	28 176 451	131 518 152	10 491 199	5 963 994	349 383 804
---	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	------------------	--------------------

IV. Felhalmozási kiadások

Beruházások, felújítások

1.	Beruházások			107 141 229			107 141 229
2.	Felújítások			111 480 873			111 480 873
Beruházások, felújítások összesen:				218 622 102			218 622 102

Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön

1.	Pénzügyi keretnek fizetendő 1. részlet			1 650 000			1 650 000
Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön összesen:				1 650 000			1 650 000

Felhalmozási kiadások összesen:	0	0	220 272 102	0	0	220 272 102
--	----------	----------	--------------------	----------	----------	--------------------

V. Finanszírozási kiadások

ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése			8 513 817			8 513 817
Likviditási célú hitel visszafizetés			80 000 000			80 000 000
Finanszírozási kiadás összesen:			88 513 817			88 513 817

Költségvetési kiadások összesen: (I.+II.+III.+IV.+V.)	173 234 008	28 176 451	440 304 071	10 491 199	5 963 994	658 169 723
--	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	------------------	--------------------

4. melléklet /2020. (I) számú önkormányzati rendelethez
4. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok eFt-ban

2020. évi bevételek és kiadások címenkénti felsorolása												
Sor- szám	Ellátandó feladatok, tevékenységek	Bevételek					Kiadások					
		Állami támogatás	Működési célú tám. átvett pe.	Működési e. bevét. pénzm.	Bevételek összesen	Személyi juttatások	Munka- adókat terhelő jár. és szoc.hj. adó	Dologi kiadások	Egyéb működési célú kiadások	Ellátottak pénzbeli juttatásai	Felhalmozási kiadások	Kiadások összesen
1.	Közutak, hidak, alagutak üzemeltetése, fenntar.	3 963			3 963			13 039				13 039
2.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálk.kapcs.fel.			5 094	5 094			4 648				4 648
3.	Önk. és önkormányzati hiv. jogalkotó és ált.ig.tev.	28 084		334	28 418	12 229	2 046	46 183	8 641		1 650	70 749
4.	Köztisztviselők	5 920			5 920			5 920				5 920
5.	Város-, községgazdálkodási egyéb szolg.	9 783			9 783	4 489	716	2 115				7 320
6.	Háziorvosi alapellátás		193		193			1 108				1 108
7.	Fogorvosi alapellátás		3 992	100	4 092			6 549				6 549
8.	Család és nővédelmi eü. gondozás (Tanácsadó)		6 770		6 770	6 901	1 085	608				8 594
9.	Házi segítségnyújtás	355		210	565	3 094	470	104				3 668
10.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.							1 604		214		1 818
11.	Család- és gyermekjóléti szolgáltatások	3 400			3 400	4 667	713	103				5 483
12.	Települési támogatás	21 123			21 123				1 850	5 750		5 750
13.	Civil szervezetek műk. támogatása				0				1 500			1 500
	ebből: Futball Csapat				0				200			200
	Túzó Egyesület				0				150			150
	Nyugdíjas Egyesület				0							
14.	Hosszabb időtartamú közfoglalkoztatás		21 000		21 000	15 000	1 313	4 688				21 001
15.	Köztisztviselők- fenntartás és működtetés	316			316			100				100
16.	Helyi adók			31 932	31 932							0
17.	Felhalmozási kiadások			41 123	41 123						218 622	218 622
18.	Hosszú lejáratú hitel felvétele			19 000	19 000							0

I. Helyi önkormányzat

19.	Likviditási célú hitel felvétel				80 000	80 000			80 000				80 000			80 000
20.	2019. évi költségvetési maradvány				215 872	215 872							8 513			8 513
Helyi önkormányzat összesen:		72 944	31 955	393 665	498 564	46 380	6 343	175 282	10 491	5 964	220 272	464 732				

II. Polgármesteri Hivatal

1.	Önk. és önkormányzati hiv. jogalkotó és ált.ig.tev.	40 396		272	40 668	37 334	6 415	5 829				49 578
Polgármesteri Hivatal összesen:		40 396	0	272	40 668	37 334	6 415	5 829	0	0	0	49 578

III. Kislángi Ált. Műv. Központ

1.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálk.kapcs.felad.				0			2 010				2 010
2.	Könyvtári szolgáltatások				0	3 614	645	64				4 323
3.	Könyvtári állomány gyarapítás				0			525				525
4.	Közművelődés-, hagyományos közösségi kult.ért.gond. (Műv.ház)	3 156		20	3 176	2 269	410	473				3 152
5.	Óvodai nevelés, ellátás szakmai feladatai	57 953			57 953	53 546	9 538	1 310				64 394
6.	Óvodai nevelés, ellátás működtetési feladatai	10 032			10 032	9 000	1 634	5 240				15 874
7.	Gyermekéktetés köznevelési intézményben	29 597		7 789	37 386	16 029	2 425	22 968				41 422
8.	Munkahelyi étketetés köznevelési intézményben			9 636	9 636	4 640	702	5 740				11 082
9.	Intézményen kívüli étketetés (szünidei étketetés)	755			755	422	64	592				1 078
Kislángi Ált. Műv. Központ összesen:		101 493	0	17 445	118 938	89 520	15 418	38 922	0	0	0	143 860

Mindösszesen: (I.+II.+III.)		214 833	31 955	411 382	658 170	173 234	28 176	220 033	10 491	5 964	220 272	658 170
------------------------------------	--	----------------	---------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	----------------	----------------

5. melléklet /2020. (I) számú önkormányzati rendelethez
6. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Kisláng Község Önkormányzatának 2020. évi költségvetési mérlege közgazdasági tagolásban

Megnevezés	2020. évi várható bevételek	Megnevezés	2020. évi várható kiadások
Működési Bevételek	302 051 589	Működési kiadások	349 383 804
1. Önkormányzatok működési támogatásai	214 833 156	1. Személyi juttatások	173 234 008
2. Egyéb működési célú támogatási bev. ÁHT-on belülről	31 954 400	2. Munkaadókat terh. járulások, szoc.hj. adó	28 176 451
3. Közhatalmi bevételek	31 931 810	3. Dologi kiadások	131 518 152
4. Működési bevételek	23 162 223	4. Ellátottak pénzbeli juttatásai	5 963 994
5. Működési célú átvett pénzeszközök	170 000	5. Egyéb működési célú kiadás	10 491 199
Felhalmozási bevételek	41 123 373	Felhalmozási kiadások	220 272 102
1. Felhalmozási célú támogatások ÁHT-on belülről	31 123 373	1. Beruházások, felújítások	218 622 102
2. Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	10 000 000	2. Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön	1 650 000
Működési bevételek összesen:	343 174 962	Működési kiadások összesen:	569 655 906
Finanszírozási bevételek	314 994 761	Finanszírozási kiadások	88 513 817
2019. évi költségvetési maradvány igénybevétele	215 994 761	ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetés	8 513 817
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök felvétele pénzügyi vállalkozástól	19 000 000	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök tőketörlesztése pénzügyi vállalkozástól	0
Likviditási célú hitel felvétel	80 000 000	Likviditási célú hitel felvétel	80 000 000
Kisláng Község Önkormányzatának bevételei mindösszesen:	658 169 723	Kisláng Község Önkormányzatának kiadásai mindösszesen:	658 169 723

Kislángi Polgármesteri Hivatal költségvetése 2020.

	eredeti ei.	módosított ei.
I. Bevételek		
1. Állami támogatások közös önk. hív. működéséhez	40 395 600	40 395 600
2. Működési támogatások	5 184 615	8 909 689
3. Működési bevételek	150 000	272 426
Polgármesteri Hivatal bevételei összesen:	45 730 215	49 577 715
II. Kiadások:		
1. Személyi juttatások	34 005 000	37 333 939
2. Munkáltatót terhelő járulékok	6 216 715	6 415 276
3. Dologi kiadások	5 508 500	5 828 500
ebből:		
irodaszer, nyomtatvány, egyéb beszerzés	350 000	350 000
informatikai szolgáltatás	300 000	500 000
telefon	100 000	100 000
közüzemi díjak (villany, víz, gáz)	1 100 000	1 220 000
kiküldetés	800 000	800 000
karbantartás, kisjavítás		
szakmai szolgáltatás	500 000	500 000
egyéb szolgáltatás (Tak.szöv. utalvány díj, bélyeg, bankköltség, kéményseprés, szemétszállítás)	1 200 000	1 200 000
ÁFA	958 500	958 500
egyéb dologi kiadások	200 000	200 000
Kislángi Polgármesteri Hivatal kiadásai összesen:	45 730 215	49 577 715

7. melléklet /2020. (.) számú önkormányzati rendelethez
10. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Előirányzat felhasználási ütemterv, likviditási terv 2020.

Bevételek	január	február	március	április	május	június	július	aug.	szept.	október	nov.	dec.	összesen
Önk. működési kgtvetési tám.	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	214 833 156
Közhatalmi bevétel (helyi adók)	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 986	31 931 810
Működési bevételek	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 188	23 162 223
Működési célú támogatásér.bev	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	3 121 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	31 954 400
Működési célú átvett pe.					80 000	80 000	10 000						170 000
Felhalmozási bevételek				10 000 000	31 123 373								41 123 373
Finanszírozási bevételek	215 994 761				19 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000				314 994 761
Összesen	241 109 893	25 115 132	25 115 132	35 115 132	75 318 505	45 195 132	45 125 132	45 615 132	45 115 132	25 115 132	25 115 132	25 115 137	658 169 723

Kiadások	január	február	március	április	május	június	július	aug.	szept.	október	nov.	dec.	összesen
Személyi juttatások	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 171	173 234 008
Munkáltatói terhelő járulékok	2 348 033	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	28 176 451
Dologi kiadások	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	131 518 152
Egyéb működési célú kiadás	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 262	10 491 199
Ellátottak pénzbeli juttatásai	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	497 005	5 963 994
Felhalmozási kiadások						1 650 000	6 359 536	9 630 955	6 333 333	6 333 333	6 333 334	177 717 856	220 272 102
Finanszírozási kiadások	8 513 817						20 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000			88 513 817
Összesen	37 629 129	29 115 317	35 029 072	29 115 317	29 115 317	30 765 317	55 474 853	58 746 272	55 448 650	55 448 650	35 448 651	206 833 178	658 169 723

Gördülő tervezet 2020-2021-2022-2023 év

Megnevezés	Sor- szám	2020. évre	2021. évre	2022. évre	2023. évre
Bevételek					
Helyi önkormányzatok működésének általános tám.	1.	86 570 165	87 770 871	89 087 434	90 423 746
Települési önkormányzatok egyes köznevelési feladatainak tám.	2.	67 985 400	69 005 181	70 040 259	71 090 863
Települési önkormányzatok szociális és gyermekjóléti felad.tám.	3.	55 229 983	56 058 433	56 899 309	57 752 799
A települési önkormányzatok kulturális feladatainak támogatása	4.	3 156 273	3 203 617	3 251 671	3 300 446
Elszámolásból származó bevétel	5.	1 891 335		0	0
Helyi önkormányzatok kiegészítő támogatásai	6.				
Elvonások és befizetések bevételei	7.				
Működési c. garancia-és kezességváll.-ból származó megtérülések ÁHT-on belül	8.				
Működési c. visszatérítendő tám.kölcsönök visszatérülése ÁHT-on belülről	9.				
Működési c. visszatérítendő tám.kölcsönök igénybevétele ÁHT-on belülről	10.				
Egyéb működési célú támogatások bevételei ÁHT-on belülről	11.	31 954 400	31 926 216	32 405 109	32 891 186
Közhatalmi bevételek	12.	31 931 810	27 709 500	28 125 143	28 547 020
Működési bevételek	13.	23 162 223	23 344 660	23 694 830	24 050 252
Működési célú átvett pénzeszközök	14.	170 000			
Működési célú bevételek összesen (01+....+14)		302 051 589	299 018 478	303 503 755	308 056 311
Felhalmozási célú támogatások ÁHT-n belülről	15.	31 123 373			
Felhalmozási bevételek	16.				
Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	17.	10 000 000			
Felhalmozási bevételek összesen(15+...+17)		41 123 373	0	0	0
Hitel-, kölcsön felvétel ÁHT-n kívülről	18.	99 000 000			
Belföldi értékpapírok bevételei	19.				
Maradvány igénybevétele	20.	215 994 761	9 717 221	9 862 979	10 010 925
Belföldi finanszírozás bevételei	21.				
Finanszírozási bevételek összesen (18+....+21)		314 994 761	9 717 221	9 862 979	10 010 925
Kiadások					
Személyi juttatások	22.	173 234 008	170 935 607	173 499 641	176 102 136
Munkaadókat terhelő jár. és szoc. hj. adó	23.	28 176 451	28 397 558	28 823 521	29 255 874
Dologi kiadások	24.	131 518 152	90 874 594	92 237 713	93 621 279
Ellátottak pénzbeli juttatásai	25.	5 963 994	8 528 024	8 655 944	8 785 784
Egyéb működési célú kiadások	26.	10 491 199	9 999 916	10 149 915	10 302 163
Működési költségvetési kiadások összesen		349 383 804	308 735 699	313 366 734	318 067 236
Beruházások	27.	107 141 229			
Felújítások	28.	111 480 873	0	0	0
Egyéb felhalmozási kiadások	29.	1 650 000			
Felhalmozási célú kiadások összesen		220 272 102	0	0	0
Hitel-, kölcsön törlesztés ÁHT-n kívülről	30.	80 000 000			
Belföldi értékpapírok kiadásai	31.				
Belföldi finanszírozás kiadásai	32.	8 513 817			
Finanszírozási kiadások összesen (30+....+32)		88 513 817	0	0	0
Önkormányzat bevételei összesen		658 169 723	308 735 699	313 366 734	318 067 236
Önkormányzat kiadásai összesen		658 169 723	308 735 699	313 366 734	318 067 236

9. melléklet /2020. () számú önkormányzati rendelethez
15. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

Európai uniós programok, projektek 2020.

A 2020. évi költségvetésbe betervezésre került az alábbi Európai Unió által támogatott pályázat:

1.)

A Kislángon működő és az önkormányzat tulajdonában lévő iskolaépület, tornacsarnok, művelődési központ és orvosi rendelő energetikai felújítása, korszerűsítése című TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 azonosító számú pályázat.

A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: 2018. 02. 01.

A Projekt fizikai befejezésének tervezett napja: 2021. 01. 31.

A Projekt összköltsége, elszámolható összköltsége, a támogatás összege: 198.609.456 Ft.

2.)

VP6-19.2.1-62-8.1.3-17 kódszámú - Szabadidő eltöltésére alkalmas terek, rehabilitációs terek kialakítása, meglévők fejlesztése című felhívás.

A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: 2019.10.02.

A Projekt fizikai befejezésének tervezett napja: 2020.07.31.

A Projekt összköltsége: 14.198.496 Ft.

3.)

VP6-7.2.1-7.4.1.3-17 kódszámú, „A vidéki térségek kisméretű infrastruktúrájának és alapvető szolgáltatásainak fejlesztésére, Helyi termékértékesítést szolgáló piacok infrastrukturális fejlesztése, közétkeztetés fejlesztése” című pályázat. (Étkező bővítési pályázat.)

4.)

TOP-1.4.1-19-FE1-2019-00022 Bölcsődei férőhelyek kialakítása Kislángon

A Projekt összköltsége: 59,61 mFt.

**Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének
12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelete
az önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020. (II.14.)
önkormányzati rendelet módosításáról**

Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete az Alaptörvény 32. cikk (2) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés f) pontjában meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 2-5. § helyébe a következő rendelkezés lép:

2. § (1) A Képviselő-testület az önkormányzat 2020. évi költségvetésének főösszegét 658.169.723 Ft-ban hagyja jóvá.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat 2020. évi költségvetését:

- | | | |
|----|----------------|---------------------------|
| a) | 658.169.723 Ft | Költségvetési bevétellel |
| b) | 658.169.723 Ft | Költségvetési kiadással |
| c) | 0 Ft | Költségvetési egyenleggel |
- állapítja meg.

3. § A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi költségvetési kiadási és bevételi főösszegét 658.169.723 forintban állapítja meg.

4. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi költségvetési bevételeinek kiemelt előirányzatonkénti összegéből

- | | |
|---|-----------------------------|
| a) a normatív támogatás összegét | 214.833.156 Ft-ban, |
| b) a működési célú támogatásértékű bevételek összegét | 31.954.400 Ft-ban, |
| c) a közhatalmi bevételek összegét | 31.931.810 Ft-ban, |
| d) az intézményi működési bevételek összegét | 23.162.223 Ft-ban, |
| e) működési célú átvett pénzeszközök | 170.000 Ft-ban, |
| f) felhalmozási célú bevételek ÁHT-on belülről | 31.123.373 Ft-ban, |
| g) felhalmozási célú átvett pénzeszközök | 10.000.000 Ft-ban, |
| h) finanszírozási bevételek | 314.994.761 Ft-ban, melyből |
| ha) az előző évi maradvány összegét | 215.994.761 Ft-ban, |
| hb) hosszú lejáratú hitel felvétele | 19.000.000 Ft-ban, |
| hc) likviditási célú hitel felvétel | 80.000.000 Ft-ban |
- határozza meg.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített bevételeiből

- | | |
|--|---------------------|
| a) a kötelező feladatok bevételeit | 596.774.123 Ft-ban, |
| b) az önként vállalt feladatok bevételeit | 21.000.000 Ft-ban, |
| c) állami (államigazgatási) feladatok bevételeit | 40.395.600 Ft-ban |
- határozza meg.

5. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat összesített 2020. évi kiemelt kiadási előirányzataiból

- | | |
|---|-------------------------------|
| a) a működési kiadások költségvetési összegét | 349.383.804 Ft-ban, melyből a |
|---|-------------------------------|

aa) személyi jellegű kiadások összegét	173.234.008 Ft-ban,
ab) munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	28.176.451 Ft-ban,
ac) dologi jellegű kiadások összegét	131.518.152 Ft-ban,
ad) ellátottak pénzbeli juttatásainak összegét	5.963.994 Ft-ban,
ae) működési célú támogatások államháztartáson belül összegét	3.456.315 Ft-ban,
af) működési célú támogatások államháztartáson kívüli összegét	7.034.884 Ft-ban,
b) a felhalmozási kiadások költségvetési összegét	220.272.102 Ft-ban, melyből a
ba) beruházások összegét	107.141.229 Ft-ban,
bb) felújítások összegét	111.480.873 Ft-ban,
bc) felhalmozási kiadások(kamatmentes kölcsön visszafizetése)	1.650.000 Ft-ban,
c) finanszírozási kiadások	88.513.817 Ft-ban, melyből
ca) ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése	8.513.817 Ft-ban
cb) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban

határozza meg.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített kiadásaiból

a) a kötelező feladatok kiadásainak összegét	596.774.123 Ft-ban,
b) az önként vállalt feladatok kiadásainak összegét	21.000.000 Ft-ban,
c) az állami (államigazgatás) feladatok kiadásainak összegét	40.395.600 Ft-ban

határozza meg.

2. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 7-9. § helyébe a következő rendelkezés lép:

7. § A képviselő-testület az önkormányzat saját 2020. évi költségvetési főösszegét 640.451.842 forintban állapítja meg.

8. § (1) Az önkormányzat saját, 2020. évi költségvetési bevételeinek kiemelt előirányzataiból	214.833.156 Ft-ban,
a) a normatív támogatás összegét	
b) a működési célú támogatásértékű bevétel összegét	31.954.400 Ft-ban,
c) a közhatalmi bevétel összegét	31.931.810 Ft-ban,
d) az intézményi működési bevétel összegét	5.566.768 Ft-ban,
e) működési célú átvett pénzeszközök	170.000 Ft-ban,
f) felhalmozási célú bevételek ÁHT-on belülről	31.123.373 Ft-ban,
g) felhalmozási célú átvett pénzeszközök	10.000.000 Ft-ban,
h) finanszírozási bevételek	314.872.335 Ft-ban, melyből
ha) az előző évi maradvány összegét	215.872.335 Ft-ban,
hb) hosszú lejáratú hitel felvételét	19.000.000 Ft-ban,
hc) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban

határozza meg.

(2) A képviselő-testület az önkormányzat összesített bevételeiből a kötelező feladatok bevételeit 579.056.242 Ft-ban, az önként vállalt feladatok bevételeit 21.000.000 Ft-ban, az állami (államigazgatási) feladatok bevételeit 40.395.600 Ft-ban határozza meg.

(3) A képviselő-testület az önkormányzat bevételeiből a működési bevételek összegét 284.456.134 Ft-ban, a felhalmozási célú bevételek 41.123.373 a finanszírozási bevételek összegét 314.872.335 Ft-ban határozza meg.

9. § (1) A képviselő-testület az önkormányzat saját, 2020. évi kiemelt kiadási előirányzatainak összegéből a

a) működési kiadások összegét	155.945.994 Ft-ban, melyből
aa) a személyi jellegű kiadások összegét	46.380.153 Ft-ban,
ab) a munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	6.342.446 Ft-ban,
ac) a dologi jellegű kiadások összegét	86.768.202 Ft-ban,
ad) az ellátottak pénzbeli juttatásainak összegét	5.963.994 Ft-ban,
ae) a működési célú támogatások kiadási összegét	10.491.199 Ft-ban,
b) a felhalmozási kiadások összegét	220.272.102 Ft-ban, melyből
ba) a beruházási kiadások összegét	107.141.229 Ft-ban,
bb) a felújítási kiadások összegét	111.480.873 Ft-ban,
bc) felhalmozási kiadások (kamatmentes kölcsön visszafizetése)	1.650.000 Ft-ban,
c) finanszírozási kiadások	264.233.746 Ft-ban, melyből
ca) központi, irányító szervi támogatás	175.719.929 Ft-ban,
cb) ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése	8.513.817 Ft-ban,
cc) likviditási célú hitel visszafizetése	80.000.000 Ft-ban
határozza meg.	

(2) A képviselő-testület az önkormányzat kiadásaiból a kötelező feladatok kiadásainak összegét 579.056.242 Ft-ban, az önként vállalt feladatok kiadásainak összegét 21.000.000 Ft-ban, az állami (államigazgatási) feladatok kiadásainak összegét 40.395.600 Ft-ban határozza meg.

3. § Az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 11-13. § helyébe a következő rendelkezés lép:

11. § Az önkormányzat képviselő-testülete a Polgármesteri Hivatal 2020. évi költségvetési főösszegét 49.577.715 Ft-ban állapítja meg.

12. § (1) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal 2020. évi kiemelt előirányzatonkénti költségvetési bevételeiből a működési célú támogatásértékű bevétel összegét 49.305.289 Ft-ban, előző évi költségvetési maradvány igénybevételének összegét 122.426 Ft-ban, a működési bevétel összegét 150.000 Ft-ban határozza meg.

(2) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal bevételeiből a helyi önkormányzat, mint irányítószerv költségvetéséből kapott támogatás összegét 49.305.289 Ft-ban határozza meg.

13. § (1) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal 2020. évi kiemelt kiadási előirányzatai közül a

a) működési kiadások összegét	49.577.715 Ft-ban, melyből a
aa) személyi jellegű kiadások összegét	37.333.939 Ft-ban,
ab) a munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó összegét	6.415.276 Ft-ban,
ac) a dologi jellegű kiadások összegét	5.828.500 Ft-ban

határozza meg.

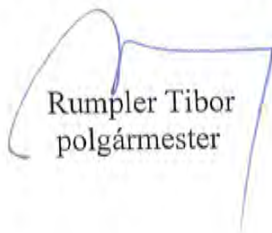
(2) A Képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal kiadásaiból a kötelező feladatok kiadási összegét 49.577.715 Ft-ban határozza meg.

4. § A rendelet mellékletei

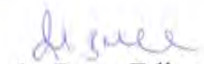
- (1) a) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 1. melléklet helyébe e rendelet 1. melléklete lép
- b) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 2. melléklet helyébe e rendelet 2. melléklete lép
- c) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 3. melléklet helyébe e rendelet 3. melléklete lép
- d) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 4. melléklet helyébe e rendelet 4. melléklete lép
- e) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 6. melléklet helyébe e rendelet 5. melléklete lép
- f) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 11. melléklet helyébe e rendelet 6. melléklete lép
- g) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 10. melléklet helyébe e rendelet 7. melléklete lép
- h) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 13. melléklet helyébe e rendelet 8. melléklete lép
- i) az 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelet 15. melléklet helyébe e rendelet 9. melléklete lép

5. § A rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba, és az azt követő napon hatályát veszti.

Kisláng, 2020. szeptember 24.


Rumpler Tibor
polgármester




dr. Berta Edina
jegyző

Záradék:

A rendelet 2020. október 1-én kihirdetésre került.


dr. Berta Edina
jegyző

1. melléklet a 12/2020. (X.1.)önkormányzati rendelethez
1. melléklet 6/2020.(II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Kisláng Község Önkormányzatának 2020. évi tervezett bevételei forrásonként

	Önkor- mányzat eredeti ei.	Önkor- mányzat mód. ei.	Polg. hlv. eredeti ei.	Polg. hlv. mód. ei.	ÁMK eredeti ei.	ÁMK mód. ei.	Önkor- mányzat mind- összesen eredeti ei.	Önkor- mányzat mind- összesen mód. ei.
I. Az helyi önkormányzat működésének általános támogatásai	86 473 765	86 570 165	0	0	0	0	86 473 765	86 570 165
Önkormányzati hivatal működésének támogatása - elismert hivatali létszám alapján 7,4 fő	40 395 600	40 395 600					40 395 600	40 395 600
2. Település-üzemeltetéshez kapcsolódó feladatellátás támogatása	19 981 735	19 981 735					19 981 735	19 981 735
3. Egyéb önkormányzati feladatok támogatása	7 000 000	7 000 000					7 000 000	7 000 000
4. I. jogcímeihez kapcsolódó kiegészítés	18 665 830	18 665 830					18 665 830	18 665 830
5. Lakott külterület támogatása (2.550 Ft/fő 4 fő)	10 200	10 200					10 200	10 200
6. Bérkompenzáció	0	96 400					0	96 400
7. Polgármesteri illetmény támogatás	420 400	420 400					420 400	420 400
II. Az önkormányzat egyes köznevelési feladatainak támogatása	67 985 400	67 985 400	0	0	0	0	67 985 400	67 985 400
1. Óvodapedagógusok elismert létszáma 9,6 fő	41 966 400	41 966 400					41 966 400	41 966 400
2. Óvodapedagógusok nevelő munkáját közvetlenül segítőik száma 6 fő	14 400 000	14 400 000					14 400 000	14 400 000
3. Óvodaműködés támogatása 103 fő	10 032 200	10 032 200					10 032 200	10 032 200
4. Pedagógus II. óvodapedagógusok kiegészítő bértámogatása	1 586 800	1 586 800					1 586 800	1 586 800
III. Az önkormányzat szociális és gyermekjóléti felad. támogatása	55 229 983	55 229 983	0	0	0	0	55 229 983	55 229 983
1. A települési önkormányzat szociális feladatainak egyéb támogatása	19 816 000	19 816 000					19 816 000	19 816 000
2. Egyes szociális és gyermekjóléti feladatok támogatása	5 062 200	5 062 200					5 062 200	5 062 200
3. Gyermekétkeztetés támogatása	30 351 783	30 351 783					30 351 783	30 351 783
IV. Az önkormányzat kulturális feladatainak támogatása	3 156 273	3 156 273	0	0	0	0	3 156 273	3 156 273
1. Helyi könyvtár támogatása 1.140 Ft/lakosságszám	3 156 273	3 156 273					3 156 273	3 156 273
V. Elszámolásból származó bevétel	0	1 891 335	0	0	0	0	0	1 891 335
1. 2019. évi beszámoló alapján kapott támogatás	0	1 891 335					0	1 891 335
VI. Egyéb működési célú támogatások bevételei ÁHT-on belülről	31 454 400	31 954 400	0	0	0	0	31 454 400	31 954 400
1. Nemzeti Egységbiztosítási Alapkezelő (volt OEP)	10 454 400	10 954 400					10 454 400	10 954 400
2. Elkülönített állami pénzalaptól k.tám. (Munkaügyi közp.közfoglalkoz.)	21 000 000	21 000 000					21 000 000	21 000 000
V. Felhalmozási célú támogatások ÁHT-on belülről	0	31 123 373	0	0	0	0	0	31 123 373
1. Fejlesztési célú ei. EU-s programokra és azok hazai tárfin.	0	31 123 373					0	31 123 373
VII. Közhatalmi bevételek	27 300 000	31 931 810	0	0	0	0	27 300 000	31 931 810
1. magánszemélyek kommunális adója (vagyonni típusú adó)	9 000 000	9 000 000					9 000 000	9 000 000
2. iparűzési adó (értékesítési és forgalmi adók)	13 500 000	18 131 810					13 500 000	18 131 810
3. gépjárműadó	3 500 000	3 500 000					3 500 000	3 500 000
4. késedelmi pótlék, adóbírság (egyéb közhatalmi bevétel)	700 000	700 000					700 000	700 000

5. Igazgatási szolgáltatási díj bevétele (egyéb közhatalmi bevétel)	100 000	100 000								100 000	100 000
6. Talajterhelési díj bevétele	500 000	500 000								500 000	500 000
VIII. Működési bevételek	5 404 210	5 566 768	150 000	150 000	150 000	17 445 455	17 445 455	17 445 455	17 445 455	22 999 665	23 162 223
1. Szolgáltatások ellenértéke (bérleti díjak, közt. használati díj, közműdíj tér.)	1 762 780	1 763 020	150 000	150 000	150 000	7 607 402	7 607 402	7 607 402	7 607 402	9 520 182	9 520 422
2. Közvetített szolgáltatások értéke (továbbszámított szolgáltatások)	500 000	500 000								500 000	500 000
3. Tulajdonosi bevételek (vadászati haszonbér, koncessziós díj)	2 100 000	2 100 000								2 100 000	2 100 000
4. Ellátási díjak	210 000	210 000				6 133 429	6 133 429	6 133 429	6 133 429	6 343 429	6 343 429
5. Kiszámlázott áfa	731 430	731 430				3 704 624	3 704 624	3 704 624	3 704 624	4 436 054	4 436 054
6. Kamatbevételek	0	162 318								0	162 318
7. Egyéb működési bevételek	100 000	100 000								100 000	100 000
IX. Működési célú átvett pénzeszközök	0	170 000	0	0	0	0	0	0	0	0	170 000
1. Működési célú visszatérítendő támogatások ÁHT-on kívülről (temetési kölcsön)	0	170 000								0	170 000
X. Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	0	10 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	10 000 000
1. Egyéb felhalmozási célú átvett pénzeszközök (KVKT)	0	10 000 000								0	10 000 000
Működési bevételek összesen (I+...+VIII.)	277 004 031	325 579 507	150 000	150 000	150 000	17 445 455	17 445 455	17 445 455	17 445 455	294 599 486	343 174 962
2019. évi költségvetési maradvány igénybevétele	213 000 000	215 872 335				122 426				213 000 000	215 994 761
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök felvétele pénzügyi vállalkozatól	0	19 000 000								0	19 000 000
Likviditási célú hitel felvétele	0	80 000 000								0	80 000 000
Finanszírozási bevételek összesen:	213 000 000	314 872 335	0	0	122 426	0	0	0	0	213 000 000	314 994 761
Költségvetési bevételek mindösszesen:	490 004 031	640 451 842	150 000	150 000	272 426	17 445 455	17 445 455	17 445 455	17 445 455	507 599 486	658 169 723

2. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
2. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Működési bevételek részletezése intézményenként 2020.

I. Kisláng Község Önkormányzata	eredeti ei.	módosított ei.
1. Önkormányzati tulajd.ingatlanok bérbeadása, üzemeltetése (közműdíj tér. térítési díjak)	500 000	500 000
2. Lakbérek, garázs	789 780	789 780
3. Vadászati haszonbér	600 000	600 000
4. Önkormányzatok és önkorm. hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev. (közt.haszn.díj, földhaszonbérleti díj, Fejérvíz bérleti díj)	3 204 430	2 635 558
5. Fogorvosi alapellátás (fogászati térítési díj)	100 000	100 000
6. Ellátási díjak	210 000	210 000
7. Kiszámlázott áfa		731 430
Kisláng Község Önkormányzat összesen:	5 404 210	5 566 768
II. Kislángi Polgármesteri Hivatal		
1. Önkormányzatok és önkormányzati hivatalok jogalkotó és ált. ig. tev.	150 000	150 000
Kislángi Polgármesteri Hivatal összesen:	150 000	150 000
III. Kislángi Általános Művelődési Központ		
1. Közművelődés- hagyományos közösségi kult. értékek gondozása (Műv.ház)	20 000	20 000
2. Gyermekekétkeztetés köznevelési intézményben	7 789 455	7 789 455
3. Munkahelyi étkeztetés köznevelési intézményben	9 636 000	9 636 000
Kislángi Általános Művelődési Központ összesen:	17 445 455	17 445 455
Működési bevételek mindösszesen:	22 999 665	23 162 223

3. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
3. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

2020. évi költségvetési kiadások címenkénti felsorolása							
sor-szám	Ellátandó feladatok, tevékenységek	Személyi juttatások	Munkaadókat terhelő jár. és szoc.hj.adó	Dologi kiadások	Egyéb működési célú kiadások	Ellátottak pénzbeli juttatásai	Összesen
I. Helyi önkormányzat							
1.	Közutak, hidak, alagutak üzemeltetése, fenntartása			13 039 160			13 039 160
2.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos fel.			4 648 200			4 648 200
3.	Önkormányzatok és önkorm. hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	12 229 301	2 046 153	46 182 482	8 641 199		69 099 135
4.	Közüliágítás			5 920 000			5 920 000
5.	Város-, községgazdálkodási egyéb szolg.	4 489 000	715 575	2 114 550			7 319 125
6.	Háziorvosi alapellátás			1 108 000			1 108 000
7.	Fogorvosi alapellátás			6 549 100			6 549 100
8.	Család- és nővédelmi eü. Gondozás	6 901 600	1 085 280	608 400			8 595 280
9.	Házi segítségnyújtás	3 093 683	469 961	103 500			3 667 144
10.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.			1 603 810		214 472	1 818 282
11.	Család- és gyermekjóléti szolgáltatások	4 666 569	712 977	103 500			5 483 046
12.	Települési támogatás						
13.	Civil szervezetek műk. támogatása ebből: Futball Csapat				1 850 000	5 749 522	5 749 522
	Tűzoltó Egyesület				1 500 000		1 500 000
	Nyugdíjas Egyesület				200 000		200 000
14.	Hosszabb időtartamú közfoglalkoztatás	15 000 000	1 312 500	4 687 500	150 000		21 000 000
15.	Köztetető- fenntartás és működtetés			100 000			100 000
Helyi önkormányzat összesen:		46 380 153	6 342 446	86 768 202	10 491 199	5 963 994	155 945 994

II. Polgármesteri Hivatal

1.	Önkormányzatok és önkorm.hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	37 333 939	6 415 276	5 828 500			49 577 715
Polgármesteri Hivatal összesen:		37 333 939	6 415 276	5 828 500	0	0	49 577 715

III. Kislángi Ált. Műv. Központ

1.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálkodással kapcs. feladatok				2 010 000			2 010 000
2.	Könyvtári szolgáltatások	3 614 088	645 365		63 500			4 322 953
3.	Könyvtári állomány gyarapítás				525 000			525 000
4.	Közművelődés- hagyományos közösségi kult.ért.gond. (Műv.ház)	2 269 360	410 038		473 000			3 152 398
5.	Óvodai nevelés	53 546 450	9 538 228		1 310 000			64 394 678
6.	Óvodaműködés	8 999 880	1 634 079		5 240 000			15 873 959
7.	Gyermekéktetés köznevelési intézményben	16 028 505	2 425 175		22 968 080			41 421 760
8.	Munkahelyi étketés köznevelési intézményben	4 639 830	702 024		5 739 600			11 081 454
9.	Intézményen kívüli étketés (szüneti étketés)	421 803	63 820		592 270			1 077 893
Kislángi Ált. Műv. Központ összesen:		89 519 916	15 418 729	0	38 921 450	0	0	143 860 095
Működési kiadások összesen (I.+II.+III.) :		173 234 008	28 176 451	10 491 199	131 518 152	5 963 994		349 383 804

IV. Felhalmozási kiadások

Beruházások, felújítások					107 141 229			107 141 229
1.	Beruházások				111 480 873			111 480 873
2.	Felújítások				218 622 102			218 622 102
Beruházások, felújítások összesen:								
Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön					1 650 000			1 650 000
1.	Pénzügyi Keretnek fizetendő 1. részlet				1 650 000			1 650 000
Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön összesen:								
Felhalmozási kiadások összesen:		0	0	0	220 272 102	0	0	220 272 102

V. Finanszírozási kiadások

ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetése					8 513 817			8 513 817
Likviditási célú hitel visszafizetés					80 000 000			80 000 000
Finanszírozási kiadás összesen:					88 513 817			88 513 817
Költségvetési kiadások összesen: (I.+II.+III.+IV.+V.)		173 234 008	28 176 451	10 491 199	440 304 071	5 963 994		658 169 723

4. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
4. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok eFt-ban

2020. évi bevételek és kiadások címenkénti felsorolása											
Sor-szám	Ellátandó feladatok, tevékenységek	Bevételek				Kiadások					
		Állami támogatás	Működési célú tám. átvett pe.	Működési e. bevét. pénzm.	Bevételek összesen	Személyi juttatások	Munkaadókat terhelő jár. és szoc.hj. adó	Dologi kiadások	Egyéb működési célú kiadások	Ellátottak pénzbeli juttatásai	Felhalmozási kiadások
Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások	Kiadások

I. Helyi önkormányzat

1.	Közutak, hidak, alutak üzemeltetése, fenntar.	3 963			3 963			13 039				13 039
2.	Önkormányzati vagyonnal való gazdálk.kapcs.fel.			5 094	5 094			4 648				4 648
3.	Önk. és önkormányzati hiv. jogalkotó és ált.ig.tev.	28 084		334	28 418	12 229	2 046	46 183	8 641		1 650	70 749
4.	Közüvilágítás	5 920			5 920			5 920				5 920
5.	Város-, községgazdálkodási egyéb szolg.	9 783			9 783	4 489	716	2 115				7 320
6.	Háziorvosi alapellátás		193		193			1 108				1 108
7.	Fogorvosi alapellátás		3 992	100	4 092			6 549				6 549
8.	Család és nővédelmi eü. gondozás (Tanácsadó)		6 770		6 770	6 901	1 085	608				8 594
9.	Házi segítségnyújtás	355		210	565	3 094	470	104				3 668
10.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.							1 604		214		1 818
11.	Család- és gyermekjóléti szolgáltatások	3 400			3 400	4 667	713	103				5 483
12.	Települési támogatás	21 123			21 123					5 750		5 750
13.	Civil szervezetek mük. támogatása				0				1 850			1 850
	ebből: Futball Csapat				0				1 500			1 500
	Tűzoltó Egyesület				0				200			200
	Nyugdíjas Egyesület				0				150			150
14.	Hosszabb időtartamú közfoglalkoztatás		21 000		21 000	15 000	1 313	4 688				21 001
15.	Köztemető- fenntartás és működtetés	316			316			100				100
16.	Helyi adók			31 932	31 932							0
17.	Felhalmozási kiadások			41 123	41 123						218 622	218 622
18.	Hosszú lejáratú hitel felvétele			19 000	19 000							0

5. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
6. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Kisláng Község Önkormányzatának 2020. évi költségvetési mérlege közgazdasági tagolásban

Megnevezés	2020. évi várható bevételek	Megnevezés	2020. évi várható kiadások
Működési Bevételek	302 051 589	Működési kiadások	349 383 804
1. Önkormányzatok működési támogatásai	214 833 156	1. Személyi juttatások	173 234 008
2. Egyéb működési célú támogatási bev. ÁHT-on belülről	31 954 400	2. Munkaadókat terh. járulások, szoc.hj. adó	28 176 451
3. Közhatalmi bevételek	31 931 810	3. Dologi kiadások	131 518 152
4. Működési bevételek	23 162 223	4. Ellátottak pénzbeli juttatásai	5 963 994
5. Működési célú átvett pénzeszközök	170 000	5. Egyéb működési célú kiadás	10 491 199
Felhalmozási bevételek	41 123 373	Felhalmozási kiadások	220 272 102
1. Felhalmozási célú támogatások ÁHT-on belülről	31 123 373	1. Beruházások, felújítások	218 622 102
2. Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	10 000 000	2. Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön	1 650 000
Működési bevételek összesen:	343 174 962	Működési kiadások összesen:	569 655 906
Finanszírozási bevételek	314 994 761	Finanszírozási kiadások	88 513 817
2019. évi költségvetési maradvány igénybevétele	215 994 761	ÁHT-on belüli megelőlegezés visszafizetés	8 513 817
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök felvétele pénzügyi vállalkozástól	19 000 000	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök tőketörlesztése pénzügyi vállalkozástól	0
Likviditási célú hitel felvétel	80 000 000	Likviditási célú hitel felvétel	80 000 000
Kisláng Község Önkormányzatának bevételei mindösszesen:	658 169 723	Kisláng Község Önkormányzatának kiadásai mindösszesen:	658 169 723

6. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
11. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Kislángi Polgármesteri Hivatal költségvetése 2020.

	eredeti ei.	módosított ei.
I. Bevételek		
1. Állami támogatások közös önk. hiv. működéséhez	40 395 600	40 395 600
2. Működési támogatások	5 184 615	8 909 689
3. Működési bevételek	150 000	272 426
Polgármesteri Hivatal bevételei összesen:	45 730 215	49 577 715
II. Kiadások:		
1. Személyi juttatások	34 005 000	37 333 939
2. Munkáltatót terhelő járulékok	6 216 715	6 415 276
3. Dologi kiadások	5 508 500	5 828 500
ebből:		
irodaszer, nyomtatvány, egyéb beszerzés	350 000	350 000
informatikai szolgáltatás	300 000	500 000
telefon	100 000	100 000
közüzemi díjak (villany, víz, gáz)	1 100 000	1 220 000
kiküldetés	800 000	800 000
karbantartás, kisjavítás		
szakmai szolgáltatás	500 000	500 000
egyéb szolgáltatás (Tak.szöv. utalvány díj, bélyeg, bankköltség, kéményseprés, szemétszállítás)	1 200 000	1 200 000
ÁFA	958 500	958 500
egyéb dologi kiadások	200 000	200 000
Kislángi Polgármesteri Hivatal kiadásai összesen:	45 730 215	49 577 715

7. melléklet a 12/2020. (X.1.) önkormányzati rendelethez
10. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

adatok Ft-ban

Előirányzat felhasználási ütemterv, likviditási terv 2020.

	január	február	március	április	május	június	július	aug.	szept.	október	nov.	dec.	összesen
Bevételek													
Önk. működési kgtvetési tám.	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	17 902 763	214 833 156
Közhatalmi bevétel (helyi adók)	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	2 660 984	31 931 810
Működési bevételek	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	1 930 185	23 162 223
Működési célú támogatásér. bev	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	3 121 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	2 621 200	31 954 400
Működési célú átvett pe.					80 000	80 000	10 000						170 000
Felhalmozási bevételek				10 000 000	31 123 373								41 123 373
Finanszírozási bevételek	215 994 761				19 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000				314 994 761
Összesen	241 109 893	25 115 132	25 115 132	35 115 132	75 318 505	45 495 132	45 125 132	45 615 132	45 115 132	25 115 132	25 115 132	25 115 137	658 169 723
Kiadások													
Személyi juttatások	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 167	14 436 171	173 234 008
Munkáltatói terhelő járulékok	2 348 033	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	2 348 038	28 176 451
Dologi kiadások	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	10 959 846	131 518 152
Egyéb működési célú kiadás	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 267	874 262	10 491 199
Ellátottak pénzbeli juttatásai	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	496 999	497 005	5 963 994
Felhalmozási kiadások			5 913 755			1 650 000	6 359 536	9 630 955	6 333 333	6 333 333	6 333 334	177 717 856	220 272 102
Finanszírozási kiadások	8 513 817						20 000 000	20 000 000	20 000 000	20 000 000			88 513 817
Összesen	37 629 129	29 115 317	35 029 072	29 115 317	29 115 317	30 765 317	55 474 853	58 746 272	55 448 650	55 448 650	35 448 651	206 833 178	658 169 723

Gördülő tervezet 2020-2021-2022-2023 év

Megnevezés	Sor- szám	2020. évre	2021. évre	2022. évre	2023. évre
Bevételek					
Helyi önkormányzatok működésének általános tám.	1.	86 570 165	87 770 871	89 087 434	90 423 746
Települési önkormányzatok egyes köznevelési feladatainak tám.	2.	67 985 400	69 005 181	70 040 259	71 090 863
Települési önkormányzatok szociális és gyermekjóléti felad.tám.	3.	55 229 983	56 058 433	56 899 309	57 752 799
A települési önkormányzatok kulturális feladatainak támogatása	4.	3 156 273	3 203 617	3 251 671	3 300 446
Elszámolásból származó bevétel	5.	1 891 335		0	0
Helyi önkormányzatok kiegészítő támogatásai	6.				
Elvonások és befizetések bevételei	7.				
Működési c. garancia-és kezességváll.-ból származó megtérülések ÁHT-on belül	8.				
Működési c. visszatértítendő tám.kölcsönök visszatérülése ÁHT-on belülről	9.				
Működési c. visszatértítendő tám.kölcsönök igénybevétele ÁHT-on belülről	10.				
Egyéb működési célú támogatások bevételei ÁHT-on belülről	11.	31 954 400	31 926 216	32 405 109	32 891 186
Közhatalmi bevételek	12.	31 931 810	27 709 500	28 125 143	28 547 020
Működési bevételek	13.	23 162 223	23 344 660	23 694 830	24 050 252
Működési célú átvett pénzeszközök	14.	170 000			
Működési célú bevételek összesen (01+....+14)		302 051 589	299 018 478	303 503 755	308 056 311
Felhalmozási célú támogatások ÁHT-n belülről	15.	31 123 373			
Felhalmozási bevételek	16.				
Felhalmozási célú átvett pénzeszközök	17.	10 000 000			
Felhalmozási bevételek összesen(15+...+17)		41 123 373	0	0	0
Hitel-, kölcsön felvétel ÁHT-n kívülről	18.	99 000 000			
Belföldi értékpapírok bevételei	19.				
Maradvány igénybevétele	20.	215 994 761	9 717 221	9 862 979	10 010 925
Belföldi finanszírozás bevételei	21.				
Finanszírozási bevételek összesen (18+....+21)		314 994 761	9 717 221	9 862 979	10 010 925
Kiadások					
Személyi juttatások	22.	173 234 008	170 935 607	173 499 641	176 102 136
Munkaadókat terhelő jár. és szoc. hj. adó	23.	28 176 451	28 397 558	28 823 521	29 255 874
Dologi kiadások	24.	131 518 152	90 874 594	92 237 713	93 621 279
Ellátottak pénzbeli juttatásai	25.	5 963 994	8 528 024	8 655 944	8 785 784
Egyéb működési célú kiadások	26.	10 491 199	9 999 916	10 149 915	10 302 163
Működési költségvetési kiadások összesen		349 383 804	308 735 699	313 366 734	318 067 236
Beruházások	27.	107 141 229			
Felújítások	28.	111 480 873	0	0	0
Egyéb felhalmozási kiadások	29.	1 650 000			
Felhalmozási célú kiadások összesen		220 272 102	0	0	0
Hitel-, kölcsön törlesztés ÁHT-n kívülről	30.	80 000 000			
Belföldi értékpapírok kiadásai	31.				
Belföldi finanszírozás kiadásai	32.	8 513 817			
Finanszírozási kiadások összesen (30+....+32)		88 513 817	0	0	0
Önkormányzat bevételei összesen		658 169 723	308 735 699	313 366 734	318 067 236
Önkormányzat kiadásai összesen		658 169 723	308 735 699	313 366 734	318 067 236

9. melléklet a 12/2020. (X.1) önkormányzati rendelethez
15. melléklet 6/2020. (II.14.) önkormányzati rendelethez

Európai uniós programok, projektek 2020.

A 2020. évi költségvetésbe betervezésre került az alábbi Európai Unió által támogatott pályázat:

1.)

A Kislágon működő és az önkormányzat tulajdonában lévő iskolaépület, tornacsarnok, művelődési központ és orvosi rendelő energetikai felújítása, korszerűsítése című TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 azonosító számú pályázat.

A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: 2018. 02. 01.

A Projekt fizikai befejezésének tervezett napja: 2021. 01. 31.

A Projekt összköltsége, elszámolható összköltsége, a támogatás összege: 198.609.456 Ft.

2.)

VP6-19.2.1-62-8.1.3-17 kódszámú - Szabadidő eltöltésére alkalmas terek, rehabilitációs terek kialakítása, meglévők fejlesztése című felhívás.

A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: 2019.10.02.

A Projekt fizikai befejezésének tervezett napja: 2020.07.31.

A Projekt összköltsége: 14.198.496 Ft.

3.)

VP6-7.2.1-7.4.1.3-17 kódszámú, „A vidéki térségek kisméretű infrastruktúrájának és alapvető szolgáltatásainak fejlesztésére, Helyi termékértékesítést szolgáló piacok infrastrukturális fejlesztése, közétkeztetés fejlesztése” című pályázat. (Étkező bővítési pályázat.)

4.)

TOP-1.4.1-19-FE1-2019-00022 Bölcsődei férőhelyek kialakítása Kislágon

A Projekt összköltsége: 59,61 mFt.

TÁJÉKOZTATÓ

Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetésének I. félévi teljesítéséről

Tisztelt Képviselő-testület!

A 2020. költségvetési év első feléről június 30-ai fordulónappal elkészítettük az önkormányzat féléves költségvetési beszámolóját, amelyet az éves költségvetési törvény és az Önkormányzat költségvetési rendelete határozott meg. A beszámoló tartalmazza az Önkormányzat, a Polgármesteri Hivatal, valamint az Általános Művelődési Központ gazdálkodását.

Az önkormányzati feladatellátás általános értékelése

Az Önkormányzat kötelező és önként vállalt feladatait saját költségvetési szerveivel, intézményeivel látta el, tehát gondoskodott azon feladatok ellátásáról, melyeket törvények, rendeletek előírtak.

A 2013. január 1-én életbe lépett szervezeti átalakítások óta változás nem történt, Általános Művelődési Központ tekintetében. A Közös Önkormányzati Hivatal 2019. december 31-vel megszűnt, 2020. január 1-től önálló Hivatalként működik tovább a Polgármesteri Hivatal.

Tekintettel arra, hogy pénzforgalmi szemléletű a költségvetés végrehajtásáról szóló tájékoztató, a teljesítések a 2020. június 30-ai fordulónappal hasonlítják össze a terv és tényadatokat.

A 2020. első félévi gazdálkodás során 20 mFt likviditási célú folyószámlahitel felvételére volt szükség, melynek egyenlege június 30-án 19.733 eFt. volt.

Önkormányzat 2020. I. félévi gazdálkodás értékelése

Bevételek alakulása

Önkormányzatunk költségvetési támogatása 2020. június 30-ig 112.757.848 Ft, mely az eredeti előirányzat 53 %-a. Ezen támogatások jogcímenkénti felsorolását és azok alakulását az 1. számú melléklet mutatja be, amelyből látható, hogy a folyósítás az ütemezésnek megfelelően alakult.

A saját működési bevétel összesen 8.495.166 Ft volt, a bevételek részletezését az 2. számú melléklet tartalmazza.

A helyi adókból származó bevételeknek fontos szerepük van az önkormányzat költségvetésében. Sajnos az eredeti költségvetési tervszel ellentétben már a

gépjárműadó 40 %-a sem marad önkormányzatunknál. A járványügyi helyzetre való tekintettel a 40 %-ot is tovább kell utalnunk az államnak, így már nincs önkormányzatunknak gépjárműadó bevétele.
A többi közhatalmi bevétel részletezése az 1. mellékletben található.

Az 1. számú mellékletben a működési célra átvett pénzeszközök és kötött felhasználású támogatások alakulása, valamint a központosított előirányzatok is megtalálhatók, ez utóbbinak jellemzője, hogy jogszabályok határozzák meg a kapható támogatás összegét is és a felhasználhatóságát is, ide tartozik például a bérkompenzáció. Ezen bevételek az elnevezésükben szereplő célokra fordíthatók és általában az adott feladat költségeinek utólagos megtérülései.

Az átvett pénzeszközök és kötött felhasználású támogatások között szerepel a 2020. évi közfoglalkoztatás keretein belül a hagyományos közfoglalkoztatásra kapott támogatások. A Munkaügyi Központ közreműködésével és a Belügyminisztérium felügyelete alatt a kapott pénzeszköz az alkalmazottak munkabérének fedezete, valamint a projektek megvalósításához szükséges dologi kiadások utólagos finanszírozása 90 %-ban.

Az önkormányzati bevételek sajátos jellegéből adódik, hogy a bevételek nem folyamatosan, hanem időszakosan állnak rendelkezésre, a helyi adók befizetési határideje meghatározza a rendelkezésre álló likvid pénzeszközök összegét.

Felhalmozási célú kapott támogatások is voltak az első félévben. Ivóvízminőség-javítási pályázatra 35.340.073 Ft támogatást, a játszótér pályázatra 5.025.123 Ft támogatási előleget kaptunk.

Kiadások alakulása

A kiadások címenkénti felsorolását, azok alakulását intézményenként, kormányzati funkcionkénti bontásban a 3. sz. melléklet mutatja be, melyben megtalálható a non-profit szervezeteknek átadott működési célú pénzeszközáradások alakulása is.

A járványügyi helyzettel kapcsolatosan 1.818.282 Ft volt az önkormányzat kiadása az első félévben.

Az egyes sorokon mutatkozó esetleges túlteljesítéseket, amelyek abból adódnak, hogy a tervezésnél a jövőben felmerülő költségeket nem tudtuk számba venni, ezen tételek előirányzat átcsoportosítása elvégeztük, illetve az év végéig átcsoportosítással helyesbítjük.

Az egyéb működési célú kiadások teljesítése 6.753.665 Ft, ebből Kislángi Sportegyesület támogatása 1.100.000 Ft, Polgárdi Orvosi ügyelet működési támogatás 2.089.535 Ft, a Városkörnyéki Alapnak visszafizetett harmadik, egyben utolsó részlet 2.334.000 Ft volt.

A Megyei Pénzügyi Alapnak visszafizetésre került az első törlesztőrészlet 1.650.000 Ft.

Ellátottak pénzbeli juttatásainak teljesítés 3.718.612 Ft volt.

Felhalmozási kiadásokat az 5. melléklet részletezi.

A hagyományos közfoglalkoztatás 2020. március 12-től 2020. szeptember 30-ig tart, viszont 2021. február 28-ig meghosszabbításra kerül, 24 fővel, melyből 4 fő éjjeli őr, 1 fő munkavezető, 2 fő közreműködik a szociális ebédhordásban és 17 fő közterület karbantartó. Az alkalmazottak folyamatosan végzik a közterületek karbantartását kézi és gépi szerszámokkal egyaránt, őrző-védő feladatok ellátását, kül- és belterületi utak kaszálása, karbantartása.

Minden közfoglalkoztatásban részt vevő feladata a parlagfű mentesítés.
A bérek, járulékok és a dologi kiadások támogatása 90 %-os.

Az intézmények első féléves gazdálkodásáról

Az intézmények gazdálkodásának minősítése jónak mondható, fegyelmezett és takarékos gazdálkodást folytat az Önkormányzat mindkettő intézménye.

Általános Művelődési Központ

Az ÁMK 2020. évi költségvetési bevételi terve 17.445.455 Ft, a teljesülés 5.943.680 Ft volt. A bevételei jórészt étkezési térítési díjakból alakult ki. Összességében teljesülésük 34 %-os.

Kiadások előirányzata 143.860.095 Ft, a teljesítés 66.722.572 Ft volt, amely 46,38 %-os teljesítésnek felel meg.

A járványügyi helyzettel kapcsolatosan 592.031 Ft volt az ÁMK kiadása az első félévben.

Polgármesteri Hivatal

A Polgármesteri Hivatal az Önkormányzat költségvetési intézményeként működik, a tevékenysége ellátásához szükséges forrást az Önkormányzat a költségvetési támogatások keretén belül kapott - települési önkormányzatok működési támogatása – összegből finanszírozza. Bevételek-kiadások részletezését a 4. sz. melléklet tartalmazza.

A működési célra átvett pénzeszköz eredeti előirányzata 45.580.215 Ft, a teljesítés 26.352.495 Ft volt, ez az arány 57,82 %-os teljesülésnek felel meg, amely azt mutatja, hogy az intézmény fenntartása a vártnak megfelelően alakult.

Kiadási eredeti előirányzata 45.730.215 Ft, a felhasználás pedig 26.382.418 Ft, amely 57,69 %-os teljesítésnek felel meg.

A tervezésnél a jövőben felmerülő költségeket nem tudtuk számba venni, az esetleges túlteljesítéseket későbbi előirányzat módosítás útján rendezzük.

Az Önkormányzatnak a hatékony gazdálkodás és a likviditás biztosítása érdekében törekednie kell a bevételek maximalizálására, pontos beszédésére, a hátralékok

eredményesebb behajtására és a kiadások megfelelő ütemezésére, azok minimalizálására a feladatellátás színvonalának megtartása mellett.

Kérem a Tisztelt Képviselő - testületet a beszámolót elfogadni szíveskedjen.

Kisláng, 2020. szeptember

Rumpler Tibor
polgármester

dr. Berta Edina
jegyző

Kisláng Község Önkormányzatának 2020. június 30-ig bevételei forrásonként

	Önkormányzat eredeti ei.	Önkormányzat módosított ei.	Önkormányzat teljesítés	Polg. Hivatal eredeti ei.	Polg. Hivatal módosított ei.	Polg. Hivatal teljesítés	ÁMK eredeti ei.	ÁMK módosított ei.	ÁMK teljesítés	Önkormányzat eredeti ei. mindösszesen	Önkormányzat módosított ei. mindösszesen	Önkormányzat teljesítés mindösszesen
I. Az helyi önkormányzat működésének általános tám.	86 473 765	86 570 165	43 843 449	0	0	0	0	0	0	86 473 765	86 570 165	43 843 449
II. Az önkormányzat egyes köznevelési feladatainak tám.	67 985 400	67 985 400	35 352 408	0	0	0	0	0	0	67 985 400	67 985 400	35 352 408
III. Az önkormányzat szociális és gyermekjóléti felad.tám.	24 878 200	24 878 200	14 055 878							24 878 200	24 878 200	14 055 878
IV. Az önkormányzat gyermekéktesztes felad.tám.	30 351 783	30 351 783	15 782 929	0	0	0	0	0	0	30 351 783	30 351 783	15 782 929
V. Az önkormányzat kulturális feladatainak támogatása	3 156 273	3 156 273	1 831 849	0	0	0	0	0	0	3 156 273	3 156 273	1 831 849
VI. Elszámolásból származó bevételek teljesítése	0	1 891 335	1 891 335	0	0	0	0	0	0	1 891 335	1 891 335	1 891 335
VII. Egyéb működési célú tám. bevételei ÁHT-on belülről	31 454 400	31 954 400	16 939 010	0	0	0	0	0	0	31 454 400	31 954 400	16 939 010
1. Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő (volt OEP)	10 454 400	10 954 400	7 306 800							10 454 400	10 954 400	7 306 800
Elkülönített állami pénzalaptól k.tám. (Munkaügyi												
2. közp.közfoglalkoz.)	21 000 000	21 000 000	9 532 471							21 000 000	21 000 000	9 532 471
Helyi önkormányzattól kapott (M.domb önk-tól 2019. évi												
3. szociális ellátás elszámolása)			99 739							0	0	99 739
VIII. Felhalmozási célú támogatások ÁHT-on belülről		31 123 373	40 365 196							0	31 123 373	40 365 196
Fejezeti kezelésű ei. EU-s programokra és azok hazai												
1. társfin. (ívóvízminőségjavítás, játszótér)		31 123 373	40 365 196							0	31 123 373	40 365 196
IX. Közhatalmi bevételek	27 300 000	31 931 810	15 821 625	0	0	0	0	0	0	27 300 000	31 931 810	15 821 625
1. magánszemélyek komm.adója (vagynyi típusú adó)	9 000 000	9 000 000	4 245 652							9 000 000	9 000 000	4 245 652
2. iparűzési adó (értékesítési és forgalmi adók)	13 500 000	18 131 810	11 059 652							13 500 000	18 131 810	11 059 652
3. gépjárműadó	3 500 000	3 500 000	0							3 500 000	3 500 000	0
4. késedelmi pótlék, adóbiroság (egyéb közhatalmi bev.)	700 000	700 000	516 321							700 000	700 000	516 321
Igazgatási szolgáltatási díj bevétele (egyéb közhatalmi												
bev.)	100 000	100 000	0							100 000	100 000	0
5. Talajterhelési díj bevétel	500 000	500 000								500 000	500 000	
X. Működési bevételek	5 404 210	5 566 768	2 494 504	150 000	150 000	56 982	17 445 455	17 445 455	5 943 680	22 999 665	23 162 223	8 495 166
Szolgáltatások ellenértéke (bérleti díjak, közt.használati												
1. díj, közműdíj tér.)	1 762 780	1 763 020	1 419 151	150 000	150 000	56 000	7 607 402	7 607 402	3 456 739	9 520 182	9 520 422	4 931 890
2. Közvetített szolgáltatások értéke (továbbbszámlázott szol	500 000	500 000	203 752						20 551	500 000	500 000	224 303
3. Tulajdonosi bevételek (vadászati haszonbér, koncessziós	2 100 000	2 100 000	205 275							2 100 000	2 100 000	205 275
4. Ellátási díjak	210 000	210 000	104 775				6 133 429	6 133 429	1 180 390	6 343 429	6 343 429	1 285 165
5. Kiszámlázott áfa	731 430	731 430	362 507				3 704 624	3 704 624	1 230 922	4 436 054	4 436 054	1 593 429
6. Kamatbevétel						3						163 217
7. Egyéb működési bevétel	100 000	100 000	163 214			979			55 078	100 000	100 000	91 887
XI. Működési célú átvett pénzeszközök	0	170 000	159 174	0	0	0	0	0	0	0	170 000	159 174
1. Műk.célú visszatér. támogatások (temetési kölcsön vissza			159 174								170 000	159 174
XII. Felhalmozási célú átvett pénzeszköz	0	10 000 000	10 000 000							0	10 000 000	10 000 000
Egyéb felhalmozási célú átvett pénzeszköz (Kislángi												
1. Víziközmű Társulat)	0	10 000 000	10 000 000							0	10 000 000	10 000 000
Költségvetési bevételek összesen (I+...+XII.)	277 004 031	325 579 507	198 537 357	150 000	150 000	56 982	17 445 455	17 445 455	5 943 680	294 599 486	343 174 962	204 538 019
2019. évi költségvetési pénzmaradvány igénybevétele	213 000 000	215 872 335	215 872 335		122 426	122 426	0	0	0	213 000 000	215 994 761	215 994 761
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök felvétele		19 000 000								0	19 000 000	0
Likviditási célú hitel felvétele		80 000 000	42 284 876							0	80 000 000	42 284 876
Finanszírozási bevételek	213 000 000	314 872 335	258 157 211	0	122 426	122 426	0	0	0	213 000 000	314 994 761	258 279 637
Bevételek összesen:	490 004 031	640 451 842	456 694 568	150 000	272 426	179 408	17 445 455	17 445 455	5 943 680	507 599 486	658 169 723	462 817 656

Működési bevételek részletezése intézményenként 2020. június 30-ig

	eredeti ei.	módosított ei.	teljesítés 06.30-ig
I. Kisláng Község Önkormányzata			
1. Önkormányzati tulajd.ingatlanok bérbeadása, üzemeltetése (közműdíj térítési díjak)	500 000	500 000	203 752
2. Lakbérek, garázs	789 780	789 780	374 852
3. Fogorvosi alapellátás térítésszerű befizetés	100 000	100 000	0
4. Vadászati haszonbér	600 000	600 000	0
5. Önkormányzatok és önkorm.hivatalok jogalkotó és ált. ig. tev. (közt.haszn.díj, földhaszonbérleti díj, Fejérvíz bérleti díj)	3 204 430	3 366 988	1 811 125
6. Ellátási díjak (házi segítségnyújtás)	210 000	210 000	104 775
Kisláng Község Önkormányzat összesen:	5 404 210	5 566 768	2 494 504
II. Polgármesteri Hivatal			
1. Önkormányzatok és önkormányzati hiv.jogalkotó és ált. ig. tev.	150 000	150 000	56 982
Polgármesteri Hivatal összesen:	150 000	150 000	56 982
III. Kislángi Általános Művelődési Központ			
1. Közművelődési-hagyományos közösségi kult. értékek gond. (Műv.ház.)	20 000	20 000	0
2. Gyermekekétkeztetés köznevelési intézményben	7 789 455	7 789 455	1 460 851
3. Munkahelyi étkeztetés köznevelési intézményben	9 636 000	9 636 000	4 383 883
4. Óvodai nevelés, működés			94 446
5. Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.			4 500
Kislángi Általános Művelődési Központ összesen:	17 445 455	17 445 455	5 943 680
Működési bevételek mindösszesen:	22 999 665	23 162 223	8 495 166

2020. évi költségvetési kiadások címenkénti felsorolása 2020. június 30-ig

sor-szám	Ellátandó feladatok, tevékenységek	Eredeti ei.	Módosított ei.	Személyi juttatások	Munkaadókat terhelő jár. és szoc.hj.adó	Dologi kiadások	Egyéb működési célú kiadások	Ellátottak pénzbeli juttatásai	Összesen
----------	------------------------------------	-------------	----------------	---------------------	---	-----------------	------------------------------	--------------------------------	----------

I. Helyi önkormányzat

1.	Közutak, hidak, alagutak üzemeltetése, fenntartása	3 963 420	13 039 160			13 039 160			13 039 160
2.	Önkormányzati tulaj. ingatlanok üzemelt. fenntart.	4 648 200	4 648 200			5 833 391			5 833 391
3.	Önkormányzatok és önkorm. hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	37 278 088	69 099 135	5 915 998	975 019	33 159 038	3 564 130		43 614 185
4.	Közüvilágítás	5 920 000	5 920 000			1 795 962			1 795 962
5.	Város-, községgazdálkodási egyéb szolg.	7 119 125	7 319 125	2 366 400	285 135	363 877			3 015 412
6.	Háziorvosi alapellátás	1 108 000	1 108 000			504 575	2 089 535		2 594 110
7.	Fogorvosi alapellátás	6 549 100	6 549 100			3 004 888			3 004 888
8.	Család és nővédelmi eü. gondozás	8 095 280	8 595 280	3 195 500	555 440	320 576			4 071 516
9.	Házi segítségnyújtás	3 458 953	3 667 144	1 777 706	258 522	52 830			2 089 058
10.	Család- és gyermekjóléti szolgáltatások	5 090 633	5 483 046	2 674 181	464 208	20 000			3 158 389
11.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.		1 818 282			1 603 810		214 472	1 818 282
12.	Települési támogatás	8 401 994	5 749 522					3 504 140	3 504 140
13.	Civil szervezetek mük. támogatása	1 850 000	1 850 000				1 100 000		1 100 000
	ebből: Futball Csapat	1 500 000	1 500 000				1 100 000		1 100 000
	Túzóltó Egyesület	200 000	200 000				0		0
	Nyugdíjas Egyesület	150 000	150 000				0		0
14.	Hosszabb időtartamú közfoglalkoztatás	21 000 000	21 000 000	9 258 395	870 815	1 306 000			11 435 210
15.	Köztisztaság- fenntartás és működtetés	100 000	100 000			43 889			43 889
Helyi önkormányzat összesen:		114 582 793	155 945 994	25 188 180	3 409 139	61 047 996	6 753 665	3 718 612	100 117 592

II. Polgármesteri Hivatal

1.	Önkormányzatok és önkorm.hivatalok jogalkotó és ált.ig.tev.	45 730 215	49 577 715	19 761 239	3 469 873	3 151 306	0	0	26 382 418
Polgármesteri Hivatal összesen:		45 730 215	49 577 715	19 761 239	3 469 873	3 151 306	0	0	26 382 418

III. Kislángi Ált. Műv. Központ

1.	Önkormányzati vagyonnal való gazd. kapcs.fel.	2 010 000	2 010 000			885 017			885 017
2.	Könyvtári szolgáltatások	4 322 953	4 322 953	1 540 200	272 736	2 880			1 815 816
3.	Könyvtári állományi gyarapítás	525 000	525 000			100 330			100 330
4.	Közművelődés-hagyományos közösségi kult.ért.gond. (Műv.ház)	3 152 398	3 152 398	1 220 128	222 720	54 761			1 497 609
5.	Óvodai nevelés	64 394 678	64 394 678	25 602 289	4 526 131	117 564			30 245 984
6.	Óvodaműködés	15 873 959	15 873 959	5 319 322	1 000 346	1 578 478			7 898 146
7.	Gyermekétkeztetés köznevelési intézményben	41 421 760	41 421 760	5 767 184	972 444	11 523 031			18 262 659
8.	Munkahelyi étkeztetés köznevelési intézményben	11 081 454	11 081 454	1 669 117	297 790	3 005 657			4 972 564
9.	Intézményen kívüli étkeztetés (szüneti étkeztetés)	1 077 893	1 077 893	152 102	27 072	273 242			452 416
10.	Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi e.					592 031			592 031

Kislángi Ált. Műv. Központ összesen:		143 860 095	143 860 095	41 270 342	7 319 239	18 132 991	0	0	66 722 572
---	--	--------------------	--------------------	-------------------	------------------	-------------------	----------	----------	-------------------

Működési kiadások összesen (I.+II.+III.):		304 173 103	349 383 804	86 219 761	14 198 251	82 332 293	6 753 665	3 718 612	193 222 582
--	--	--------------------	--------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	------------------	--------------------

IV. Felhalmozási kiadások

Beruházások, felújítások

1.	Magyar Falu Program (traktor)	5 913 755	6 109 350			6 109 350			6 109 350
2.	Önkormányzat beruházások	187 348 811	212 138 152			45 320 484			45 320 484
3.	Önkormányzat kis értékű tárgyi eszközök		374 600			374 600			374 600
	Beruházások, felújítások összesen:	193 262 566	218 622 102	0	0	51 804 434	0	0	51 804 434

Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön

1.	Pénzügyi keretnek fizetendő 1. részlet	1 650 000	1 650 000			1 650 000			1 650 000
	Felhalmozási célú visszatérítendő kölcsön összesen:	1 650 000	1 650 000			1 650 000			1 650 000

Felhalmozási kiadások összesen:		194 912 566	220 272 102	0	0	53 454 434	0	0	53 454 434
--	--	--------------------	--------------------	----------	----------	-------------------	----------	----------	-------------------

Költségvetési kiadások összesen: (I.+II.+III.+IV.)		499 085 669	569 655 906	86 219 761	14 198 251	135 786 727	6 753 665	3 718 612	246 677 016
---	--	--------------------	--------------------	-------------------	-------------------	--------------------	------------------	------------------	--------------------

V. Finanszírozási kiadások

1.	Előző évi megelőlegezés	8 513 817	8 513 817			8 513 817			8 513 817
2.	Likviditási célú hitel visszafizetése		80 000 000			22 552 152			22 552 152
	Finanszírozási kiadások összesen:	8 513 817	88 513 817	0	0	31 065 969	0	0	31 065 969

Kiadások mindösszesen:		507 599 486	658 169 723	86 219 761	14 198 251	166 852 696	6 753 665	3 718 612	277 742 985
-------------------------------	--	--------------------	--------------------	-------------------	-------------------	--------------------	------------------	------------------	--------------------

Polgármesteri Hivatal bevétel-kiadás alakulása 2020. június 30-ig

	eredeti ei.	módosított ei.	teljesítés 06.30.
I. Bevételek			
1. Állami támogatások polg. hiv. működéséhez	40 395 600	40 395 600	20 197 800
2. Működési támogatások	5 184 615	8 909 689	6 155 677
3. Működési bevétel (esküvői szolg. díj)	150 000	272 426	56 000
Bevételei összesen:	45 730 215	49 577 715	26 409 477
II. Kiadások:			
1. Személyi juttatások	34 005 000	37 333 939	19 761 239
2. Munkáltatót terhelő járulékok	6 216 715	6 415 276	3 469 873
3. Dologi kiadások	5 508 500	5 828 500	3 151 306
ebből:			
irodaszer, nyomtatvány, egyéb beszerzés	350 000	350 000	238 364
informatikai szolgáltatás	300 000	500 000	210 244
telefon	100 000	100 000	58 189
közüzemi díjak (villany, víz, gáz)	1 100 000	1 220 000	668 012
szakmai szolgáltatás	500 000	500 000	442 350
egyéb szolgáltatás (Tak.szöv. utalvány díj, bélyeg, bankköltség, kéményseprés, szemétszállítás)	1 200 000	1 200 000	604 165
ÁFA	958 500	958 500	506 319
Kiküldetés (utiktg.)	800 000	800 000	311 214
egyéb dologi kiadások (továbbképzések)	200 000	200 000	112 449
Kiadásai összesen:	45 730 215	49 577 715	26 382 418

A Polgármesteri Hivatal engedélyezett létszáma a 2020. évi költségvetési évben 9 fő.

Tárgyi eszközök részletezése 2020.06.30-ig

Beruházások, felújítások

		eredeti ei.	módosított ei.	Teljesítés 06.30-ig
1.	TOP Energetikai pályázat (Iskola, tornaterem, egészségház, művelődési ház) előkészületi munkálatai	177 717 856	157 186 763	0
2.	Étkező bővítési pályázat (Fő u. 77.) előkészületi munkálatai	9 630 955	9 630 955	0
3.	Traktor (Magyar Falu Program)	5 913 755	6 109 350	6 109 350
4.	Ívóvízminőségjavítási pályázat		28 598 869	28 598 869
5.	Játszótér		16 721 565	16 721 565
Beruházások, felújítások összesen:		193 262 566	218 247 502	51 429 784

Kisértékű tárgyi eszközök

1.	Irodabútor (előtérbe)		67 600	67 600
2.	Festmény (házasságkötő terembe)		180 000	180 000
3.	Vízmű szivattyú		127 000	127 000
Kisértékű tárgyi eszközök összesen:		0	374 600	374 600

Tárgyi eszközök mindösszesen:

	193 262 566	218 622 102	51 804 384
--	--------------------	--------------------	-------------------

BESZÁMOLÓ

/2019./

3/1. napirend	
Kislángi Polgármesteri Hivatal	
Érkezett	Ugyintéző
2020. SZEP. 1. 6	RT
Szám	Melléklet
2387 - 4	

Tisztelt Polgármester Úr, Jegyző Asszony, Képviselőtestületi Tagok!

Újabb év telt el. Szeretnék a beszámolómmal tájékoztatást adni előző évi munkánkról a Képviselőtestület felé.

Köszönöm érdeklődésüket az egészségügyi történések iránt, mivel feledataink az utóbbi hónapokban jelentősen megszorodtak!

S, egyben szeretném köszönetemet kifejezni Önök felé azügyben is, hogy az ágazatba jelentős támogatás érkezett az önkormányzattól, ami által munkánkat egyre jobb körülmények között tudtuk végezni 2019-ben is!

Személyi összetétel:

2019-ben, továbbra is Kovács Mihályné segítségével/asszisztálásával -ketten- láttuk el a településen a háziorvoslás feladatait. Munkánkat segítette még Vitéz Lászlóné is, aki az otthonápolási szolgálat vezetőjeként -önálló szakfeladat keretei között- lelkiismeretes munkájával szolgálta a betegek épülését. Mindezt nyugdíjba vonulása mellett tette már az utóbbi időben.

A hospice szolgálat működtetését -Vitézné nyugdíjba vonulása miatt- a jövőben már más egészségügyi szolgáltató nyújtja a településünkön; akivel jó munkakapcsolatot alakítottunk ki ezen rövid idő alatt is, a betegek színvonalas ellátása érdekében.

A szakmai munka végzéséhez elengedhetetlen működési engedélyeket a törvényi előírásoknak megfelelően ezévből megújítottuk; mind az asszisztens, mind az orvos személyét illetően. Ehhez az 5 évenkénti megújításhoz elengedhetetlen a folyamatos, továbbképzéseken való részvétel, amit mindketten csak a szabadidőnk igénybevitelével tettük.

Tárgyi eszközök:

2019. év során jelentős eszközbeszerzés történt, aminek keretében megvalósult egy évek óta dédelgetett vágyunk is. Az orvosi eszközbeszerzés keretei között beszerzésre került egy (összesen 5 db.) levegő- és felületfertőtlenítésre egyaránt alkalmas un. germicid-lámpa garnitúra. Ezeket a váró, valamint a rendelő helyiségekben szereltük fel. A lámpák működését -a szakmán kívülállók számára- az esti időszakban tapasztalt, halvány-kékes fény észlelése jelzi. Ennek a berendezésnek -vírusölő hatása miatt- nagy hasznát vesszük mind a mai napig. Mivel a 2019-es év szomorú aktualitása volt, hogy egy új vírusos megbetegedés öltött járványos méretet hazánkban is. COVID-19!

Sajnos ezzel még valamennyiünknek dolgunk lesz az elkövetkező hónapokban is!

A vírus elleni küzdelem során mi is áttértünk az elektronikus receptek használatára, amit a lakosok is viszonylag hamar megszoktak/elfogadtak. Megjegyzem még az idősebb korosztály is! Az EESZT-hez való napi csatlakozás ezért is elengedhetetlen, amihez pedig szükséges egy biztonságos internet-kapcsolat. A település jó internet-ellátottságáért csak köszönet illeti a döntéshozókat.

Statisztika:

A praxis létszám: 2258 fő

Ebből 427 fő 18 éven aluli, 1831 fő pedig a nagykorúak száma. A nemek megoszlása az előbbi esetben 217/210 (ffi/nő), utóbbi esetben 919/ 912 (ffi/nő). Jentős változás az előző év adatokhoz képest nem történt!

Az előző évben 17.187 esetet láttunk el a rendeléseken. Ez csaknem megegyezik az előző év adatával, de a számokat tekintve minimális csökkenést jelent. Ehhez járul még viszont az un. telemedicina alkalmazása, ami azt jelenti, hogy a páciens telefonon kér/kap segítséget. Kijelenthető, hogy jelentősen megnövekedett a telefonforgalmunk! Ezt leginkább az év végén jelentkező új típusú vírusos megbetegedés indikálta(helyesen ezt javasolta a média is); de elmondható, hogy banális okok miatt is, sőt olykor már az emberi jóérzés határát súroló okok miatt is telont ragadnak egyesek!

Köszönöm megtisztelő figyelmüket!

Dr. Katona György

Dr Katona György

Kisláng, 2020.09.17.



Védőnői Szolgálat
8156 Kisláng, Fő u. 44.
Gál Gabriella
Területi védőnő

2020

2387 - 5

2020

2387 - 5

Kisláng Község Polgármestere
Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő testülete

Tisztelt Polgármester Úr!
Tisztelt Képviselő-testület!

Beszámoló 2019. év védőnői tevékenységéről

A területi védőnői ellátás feladatait 49/2004-es ESZCSM rendelet szabályozza.
A terület vegyes körzet, tehát családgondozásból/ 0-6 éves kor/ és iskolavédőnői feladatok ellátásából tevődik össze.
A területi védőnő alaptevékenysége a családgondozás: a várandós anyák és a 0-6 éves gyermekek családjainak gondozása. E tevékenység az orvossal közösen tartott és önálló védőnői tanácsadások alkalmával; illetve a családlátogatások során történik. A gondozás folyamatos, egyéni, célzott és igény szerinti.
2019-ban tovább növekedett a gondozott családok száma, 2018. decemberében 149 család védőnői gondozása zajlott, 2019. decemberében 157.

Várandós anya és családjának gondozása:

Cél: az anya és a magzat egészségi állapotának megőrzése, javítása, a várandós anya felkészítése a szülésre, szoptatásra, csecsemőgondozásra.
Gondozott várandós anyák száma 2019-ban: 46 fő volt.
Egészségügyi illetve szociális problémák miatt veszélyeztetett: 28 fő.
Újonnan nyilvántartásba 24 fő került. A 22 fő már az I. trimeszterben jelentkezett tanácsadáson, 2 fő csak a II. trimeszterben. III. trimeszterben jelentkező várandós nem volt.
Gondozatlan, titkolt terhességről nincs tudomásom.
A várandós gondozás szakmai protokoll alapján zajlott.
A tanácsadásokon vérnyomás ellenőrzés, testsúly ellenőrzés, vizeletvizsgálat, vércukorszint meghatározás, magzati szívhang vizsgálat történt. A várandósokat egyéni tanácsokkal és laboratóriumi, nőgyógyászati szakvizsgálatokra utalással láttuk el.
Védőnői tanácsadáson megjelentek száma: 180
Védőnői látogatások száma: 122
Az év folyamán szült anyák száma: 28 fő / előző évben 29/
A gyermekágyas látogatások célja: a gyermekágyas egészségének megőrzése, a problémák időben történő felismerése, szövődmények megelőzése.
Gyermekágyas látogatások száma: 155
0-6 éves korú gyermekek gondozása: tanácsadások, látogatások alkalmával történt. Fokozott figyelmet fordítva a veszélyeztetettek gondozására. Célzott, szükség szerinti. Előírt statusvizsgálatok időpontjai : 1 hó, 2 hó, 3 hó, 4hó, 6 hó, 9 hó, 12, 15, 18, 2év, 2,5 év, 3év, 4 év, 5 év, 6 év, esetlegesen a 7. év.

A tanácsadásokon, látogatások alkalmával a következő vizsgálatok elvégzésre kerül sor:

-testi fejlődés / súly-, hossz, fej-, mell körfogat mérése. /

-pszichomotoros, mentális, szociális fejlődés,

-érzékszervek működésének vizsgálata

-BCG heg ellenőrzése

-mozgásszervek vizsgálata

-vérnyomásmérés

Újszülött, csecsemőgondozás:

Újonnan nyilvántartásba került csecsemő: 28 fő, /előző év: 28 fő/

Éves látogatás szám: 469

Tanácsadáson a megjelenések száma: 318 Orvossal tartott: 90

Önálló védőnői: 228

2019-ben halvaszületés nem történt. Csecsemőhalott 2 fő volt, mindkét esetben hirtelen csecsemőhalált állapítottak meg, Márciusban 38 napos baba, decemberben 40 napos újszülött halála történt. Mindkét esetben rendőrségi nyomozás is zajlott.

2019-ben 1 várandósság végződött nyílt örökbeadással. Az anyuka, egyedülálló fiatakorúként nem tudta, nem akarta vállalni a gyermeket. Nőgyógyász javaslatára a nyílt örökbefogadás mellett döntöttek, a hivatalos ügyintézésre az utolsó pillanatokban sor került.

1-3 éves korúak:

Havi átlag: 59 fő, veszélyeztetett: 15 fő

védőnői látogatások száma: 304, tanácsadáson való megjelenés száma: 240 – orvossal tartott tanácsadáson: 91 védőnői tanácsadáson: 149 fő jelent meg.

3-6 éves gondozás:

havi átlag: 112 fő, veszélyeztetettek: 27 fő /előző év: 19/

Látogatások száma: 174 tanácsadáson megjelenések száma: 110

Az éves családlátogatások száma: 941 / előző év: 955/ szaklátogatások száma: 1260

A dokumentáció az előírt nyomtatványokon, illetve számítógépen történt.

A védőoltások tekintetében 2019-ban indokolatlan elmaradás nem volt, az oltási fegyelmet a szülők betartották. Oltási szövődmenyt nem jeleztek.

Iskolai-, Óvodai munka

A védőnői szolgálat tevékenységét az iskola egészségügy területén az 5/ 1995. számú NM rendelet szabályozza.

Az iskolai, óvodai tevékenység egyeztetett munkaterv szerint történt a 2019/2020 tanévben is. / Iskola igazgató - védőnő /

A szűrővizsgálatok elvégzése az előírt évfolyamoknál/ 2.;4,6,8,/ megtörténnek. Ebben az évben is felajánlottam a gyermekeknél a vércukormérést. A védőnői vizsgálatok előtt írásban értesítettem a szülőket a kivitelezésről, majd az elvégzett vizsgálatok eredményéről is írásos tájékoztatót készítettem s a szülőknek továbbítottam. Az esetleges beutalások szükségességéről is írott formában kaptak információt a családok. Sajnálattal tapasztalom, hogy a kiszűrt gyermekek szülei egyre több esetben nem viszik el a további szakvizsgálatokra a gyermekeiket. Időnként többszöri több irányú / apa, anya / jelzésem is eredménytelenül zárultak.

Az iskolai védőoltások az előírásnak megfelelően megtörténtek.

A hetedik osztályos leány tanulók számára ebben az évben is ingyenesen, államilag támogatottan elérhetővé vált a HPV elleni védőoltás. Ezzel a lehetőséggel ebben az évben majdnem minden család élt./ 1 érintett leány számára nem igényelték az oltást/

Az iskolai munka kapcsán szeretnék beszámolni arról is, hogy fejtetű fertőzés ebben az évben is előfordult / általában mindig ugyanazon családoknál./

Szeretném megjegyezni, hogy az óvónőkkel, a pedagógusokkal a munkakapcsolatunkat jónak ítélem meg.

Baba-mama klub működése

Nem kötelezően előírt védőnői tevékenység, de egy lehetőség arra, hogy a kisgyermekes családok számára érdeklődésüknek megfelelő programot, egészségtudatos, ismeretterjesztő előadásokat szervezzek. Minden kisgyermeknek szüksége van a közösségi élményre a biztonságot nyújtó szülői háttér mellett. Minden szülőnek szüksége van örülni a gyermeke nyitottabbá, barátkozóbbá, kezdeményezőbbé válásának. Ezt próbálja biztosítani a klub. Havonta 1 alkalommal / általában minden hónap második hétfőjén./ zajlottak a foglalkozások. A mondókás foglalkozásokat ebben az évben is töretlen hittel és nagy- nagy szeretettel Okos Tamásné, Évike vezette.

A klub működése kapcsán szeretném megköszönni az Önkormányzat anyagi támogatását.

Babamasszázs:

2019- ban is csoportos és egyéni formában tartottam a foglalkozásokat. A szeretetteljes érintés gyakorlati és elméleti programját a könyvtárban , Hegyiné László Éva támogatásával valósítottam meg az érdeklődő családok számára.

Együttműködés

A védőnői munka az alapellátás része.

Háziorvossal napi kapcsolatban állunk, problémákat megbeszéljük, tanácsadásokat tartunk együtt. Munkakapcsolatunkat erősnek, jónak ítélem meg.

Szakorvosokkal / nőgyógyász, gyermekgyógyász/ a kapcsolattartás eseti- általában telefonos információcserét végzünk.

Óvodai-, iskolai intézményvezetőkkel, kapcsolattartás folyamatos, közös munkánkat jónak, célirányosnak érzem.

Szociális problémák esetén a családgondozóval, gyámügyi előadóval keressük a megoldásokat a kiskorúak érdekében. Szükség esetén közös látogatásokat is végzünk.

2019-ben a Kormányhivatal kistérségi intézete részéről történtek ellenőrzések: szakmai munkámat Habi Ildikó járási vezető védőnő ellenőrizte.

Köszönöm a megtisztelő figyelmüket!

Kisláng, 2020.09.15.

Tisztelettel:


Védőnő

B e s z á m o l ó
a Kisláng SE 2019. évi működéséről

Tisztelt Képviselő-testület!

A Kisláng SE a 2019-2020-as bajnoki évadot elkezdte a megyei I. osztályban a felnőtt és az U-19, majd U-16 és a Bozsik Programban is résztvettünk és természetesen az öregfiúk alakulata is harcba szállt.

A korábbi évek gyakorlatának megfelelően az utánpótlás versenyeztetése a legnagyobb probléma.

A toborzás nem hozza az elvárt eredményeket, a gyerekek körében sem a labda a legjobb játékszer.

Természetesen az utazási költségek is jelentős terhet jelentenek, hiszen van olyan hétvége, hogy négy csapatot kell utaztatnunk, ez évente az Önkormányzattól kapott támogatás 50 %-át is elviszi.

A másik 50 %-ot pedig sportszerek (labda, mezek, sportszár) beszerzése teszi ki.

A féli felkészülést teljesítettük, de a tavaszi évadot már nem kezdtük el a COVID-19 vírus miatt.

Kérem a T. Képviselő-testületet beszámolómmal megvitatására és elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 18.

Árki Miklós

Kisláng SE

Kislángi Nyugdíjas Egyesület
2019 évi beszámolója

Érkezett:	2020. 07. 09. 11	Ugyintéző:	RT
Szám:	2388-3	Melléklet:	

Kislángi Nyugdíjas Egyesület létszáma 22 fő. Mint minden évben, faánk sütissel kezdjük az új évet. Februárban taggyűlést tartottunk, beszámoltunk a 2018-as évről, majd megbeszéltük a 2019-es évi tervet amit elfogadott a tagság. Március 8-án nőnap alkalmából a férfi tagjaink szendviccsel és virággal köszöntöttek. Nagyon kellemesen telt a délután. Március 15-én a Nemzeti ünnepen részt vettünk a megemlékezésen és koszorút helyeztünk el. Április 11 a költészet napja. Soponyai nyugdíjasok meghívására egy kellemes napot töltöttünk ahol vers, ének, citeraszó és Kálóc Sajtós József tanár és író a Sárköz költészetét, hagyományait mutatta be. Gyermek napra palacsintát, süteményt sütöttünk. Júniusban a falunapon énekeltünk, majd pedig segítettünk a tombola árúításban ebédjegyek kiosztásában, sütemény szűrésben. Június 23-án Dégi nyugdíjasok találkozására voltunk hivatalosak. Népdalokat énekeltünk. Nagyon kellemes délutánt töltöttünk el a egyesületnek német nemzetiségű tagjai is bemutatták zenei tudásukat. Szabó Jánosné Shouka német búcsúztattuk, sajnos egészségi állapotára hivatkozva megszüntette tagságát. Júliusban megtartottuk az T. felér születés - és nőnap megünneplését. Július 29-én Néprajzi találkozón vettünk részt Soponyán ahol arató dalokat énekeltünk Nyugdíjas Egyesületek megalkulásának 30. évfordulója alkalmából a Civil házban tartott megemlékezésen vettünk részt. Fiz előadás szívmórálos volt nyugdíjas klubbok énekkara, táncosok, vers - mese mondók szerepeltek az „Élet az Éveknek” Országos képviselője mondott beszédet. Oklevelet kaptak a 30 éve működő egyesületek. Október 2-án az „Idősek Világ-

jan" a tánc iskolák bemutatója volt. Fiatal táncosok különböző társas táncokkal kápráztattak el bennünket. Vers és mese, köszöntő, énekek szerepeltek. Köszöntő nagyon színvonalas volt. Iszlángi hűvelődési házban a "Mellrák elleni küzdelem" felhívás alapján. Szívecske párnát töltöttünk a mell műtétesek számára. Október 26-án tartottuk a találkozónkat, amelyen Sopronya, Kálász, Tacs, Herószentgyörgy, Lepsény nyugodtias egyesületei vettek részt. Nagyon jó hangulattal, kellemes délutánt töltöttünk együtt. November 16-án Polgárdi nyugodtias egyesület vendégei voltunk. A találkozó jól sikerült. Pályáztunk laptop vásárlásra. November 26-án Herószentgyörgyi találkozón voltunk. Nagyon jól éreztük magunkat. December 11-én a Karácsonyi ünnepüket a Civil házban ünnepeltük. A klubban is megünnepeltük a II. fe. születés - és évnapot a karácsonyi ünnepkel. Az advent napok utolsó hét végén a nyugodtiasok szereplésével zárult. Az adventi műsorunk után a Falu karácsonyi ünnepük kezdődtek el.

Egyesületünk nevében megköszönöm az önkormányzat segítségét!

Tisztelettel
Kiss Ferencé

Iszláng 2020. 09.12.

ELŐTERJESZTÉS

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete
2020. szeptember 24. napján tartandó ülésére
Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai
munkájáról

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatam a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Nkt.) 85. § (2) bekezdése alapján a fenntartó tanévenként legfeljebb egy alkalommal kötelezheti az intézményvezetőt arra, hogy az intézmény tevékenységéről átfogó módon beszámoljon.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a 2020. január 30-án megtartott ülésén az éves munkatervét tartalmazó határozatban a hivatkozott jogszabályi rendelkezés figyelembevételével úgy döntött, hogy a fenntartásban lévő köznevelési intézményt 2020. évben szakmai beszámoló készítésére kötelezi.

A Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetője elkészítette az Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai munkájáról szóló beszámolót, melyet 2020. szeptember 15. napján az Önkormányzat részére megküldött.

A szakmai beszámoló az előterjesztés mellékletét képezi.

A leadott beszámolóból megállapítható, hogy áttekinthető, témakörönként részletesen tagolt, szövegesen, vagy táblázati elrendezésben megfogalmazott és az általános szempontokat tartalmazza. A beszámoló tartalmi jellemzőjeként elmondható, hogy megfelelő részletezettséggel teljes körű tájékoztatást nyújt az intézmény működési feltételeiről, a nevelési év kiemelt feladatainak intézményi megvalósításáról, adott nevelési év során végzett különböző intézményi feladatokról, valamint az elért eredményekről.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megvitatására és a határozati javaslatban foglaltak elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 15.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

KISLÁNG KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ TESTÜLETÉNEK/2020.(IX.24.) HATÁROZATA

Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai munkájáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte és megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020. nevelési év szakmai munkájáról szóló beszámolót és úgy döntött, hogy az előterjesztés szerinti tartalommal elfogadja.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Kisláng ÁMK
8156 Kisláng, Fő utca 53.

Kislángi Polgármesteri Hivatal	
Érkezett: 2020. 09. 15.	Ugyintéző: RT
Szám: 2490 - 1	Melléklet:

Tárgy: Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda beszámoló

Ikt.sz.: 153/2020

Tisztelt Képviselő Testület!

A beszámoló törvényi háttere:

A 2011. évi CXCV. törvény a nemzeti köznevelésről 85. § (2) bekezdése értelmében a fenntartó tanévenként legfeljebb egy alkalommal kötelezheti az intézményvezetőt arra, hogy az intézmény tevékenységéről átfogó módon beszámoljon.

Kérem a Tisztelt Képviselő Testületet, hogy a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019/2020 nevelési évre vonatkozó beszámolóját fogadja el.

Kisláng, 2020. 09. 15.

Köszönettel:



Okos Tamásné

Okos Tamásné
óvodavezető

Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda

2019-2020 nevelési év szakmai beszámolója

Készítette: Okos Tamásné

intézményvezető

A beszámoló az alábbi dokumentumokra épül:

- ❖ Helyi Pedagógiai Program
- ❖ 2019/2020-as nevelési év munkaterve
- ❖ Csoportértékelések, óvónői beszámolók
- ❖ Csoportnaplók, Felvételi-és hiányzási naplók
- ❖ Becs munkaterv
- ❖ Vizuális munkaközösség munkaterve

Nevelőmunkánk alapidokumentuma a Helyi Nevelési Program, mely Tevékenységközpontú Nevelési Program, melybe beépítettük óvodánk sajátos arculatát, figyelembe vettük a helyi lehetőségeket és partneri elvárásokat.

A tevékenységközpontú óvodai nevelés célja:

- A 3-7 éves korú gyermek társadalmi gyakorlatra való általános felkészítése
- Ez magába foglalja a teljes gyermeki személyiség fejlesztését a tevékenységek által és a tevékenységeken keresztül
- Az életre való felkészítést a tevékenységek által, a tevékenységeken keresztül.

Óvodai nevelésünk az alábbi alapelemekkel ragadható meg:

- ❖ Tevékenységközpontúság,
- ❖ Gyermekközpontúság,
- ❖ Folyamatos életszervezés,
- ❖ Egyéni differenciált képesség fejlesztés,
- ❖ Kompetencia alapúság
- ❖ 3 – 6/7 éves korú gyermekek szükségleteinek kielégítése, élményhez juttatása.
- ❖ Életkornak, fejlettségnek megfelelő, egyéni képességekhez igazodó tevékenységek, szabad játék biztosítása, műveltség tartalmak, emberi értékek közvetítése.

Pedagógiai nézeteink, értékrendünk és módszertanunk a gyermekek harmonikus fejlődése érdekében, védelmében, a személyiségükhöz igazítva, érzelmi biztonságot adó, derűs, szeretetteljes, befogadó, gyermekközpontú. A gyermekek egyéni megfigyelésén, és a csoporton belüli megnyilvánulásain alapszik nevelésünk tervezése. Nevelési rendszerünkben a – feladatok, műveltség tartalmak, a módszerek, az eszközök, a szervezési keretek és formák –

kiválasztását, alkalmazását az egyén szükségletei – érdeklődése – fejlettségi szintje és fejlesztésének lehetőségei, irányai befolyásolják.

Tehát: nevelésünk alapelveit a gyermekek folyamatos megfigyeléséből eredő megismeréshez igazítjuk. Szabályozottan nyomon követjük – minden területen – a gyermek fejlődését. Ott és akkor kapcsolódunk be célzott fejlesztéssel, megsegítéssel, ha ez a gyermek fejlődésének érdekében szükséges.

Az óvodai nevelésünk alapelvei és célja

- ❖ a gyermek jogainak tiszteletben tartása,
- ❖ feltétel nélküli elfogadása, szeretete,
- ❖ testi-lelki szükségleteinek kielégítése,
- ❖ biztonságos, optimális feltételrendszerben történő nevelésre törekvés,
- ❖ a gyermeket, mint fejlődő személyiséget, gondoskodás és különleges védelem illeti meg.

Feladata: A gyermek középpontba helyezése és az óvoda nevelési funkciójának kiteljesítése

Rendszere: Játékos, komplex foglalkozások kötött és kötetlen formában/ mese-vers, beszédfejlesztő játékok, logikai gondolkodást fejlesztő játékok, a környezet megismerését szolgáló tevékenységek, művészeti tevékenységek, mozgásos tevékenység/

Pedagógiai munkánk elve:

- Minél több idő, alkalom és lehetőség az elmélyült játékra, játékos ismeretszerzésre.
- Munkánk középpontjában a gyermek áll, akit szeretetteljes, családi, kiegyensúlyozott, esztétikus környezet vesz körül az óvodában.

Humán erőforrás elemzése

- | | |
|--------------------------|------|
| ❖ Óvodapedagógus | 9 fő |
| ❖ Pedagógiai asszisztens | 1 fő |
| ❖ Dajka | 4 fő |
| ❖ Konyhai dolgozó | 2 fő |

Minden, a gyermekek nevelésében résztvevő dolgozónk rendelkezik a munkaköréhez szükséges szakképesítéssel, mely a színvonalas munka alapfeltétele. Az óvoda teljes nyitvatartási ideje alatt szakképzett óvodapedagógus foglalkozik a gyermekekkel. A gondozási,

takarítási és étkezéssel kapcsolatos feladatokat a dajkák látják el. Az óvónők, pedagógiai asszisztens, dajkák, konyhai dolgozó az érvényben lévő munkaköri leírások, továbbá a nevelési évre összeállított munkaterv és munkarend alapján végzik nevelési, gondozási és egyéb tevékenységeiket.

A dolgozói személyek tekintetében az év folyamán voltak változások, de szerencsére néhány héten belül mindig tudtunk megoldást találni az időszakos létszámhiányra helyettesítéssel vagy megbízási szerződés kötésével.

Udvardi Józsefné dajkánk 2019. októberétől megkezdte felmentési idejét tölteni, majd 2020. áprilisától nyugdíjba vonult 40 év munkaviszonnal. Udvardi Józsefné helyett Lakatosné Kleneizer Ibolyát vette át a dajkai teendőket a csoportban. Lakatosné Kleneizer Ibolya konyhai munkakörére Fűrészné Barta Brigittát alkalmazzuk 2019. október 1-től.

Óvodatitkárunk és gazdasági ügyintézőnk Tóthné Molnár Márta is kezdeményezte 40 év munkaviszonnal a nyugdíjazását, ő egy hosszabb betegség miatti tartós távollét miatt 2019. decemberében kezdte meg tölteni a felmentési idejét, majd 2020. júniusától vonult nyugdíjba. Helyére 2019.szeptember 1-től Szegi Adrienn-t alkalmazzuk óvodatitkári és gazdasági ügyintézői munkakörben,

Lauber Katalin óvodapedagógus határozott idejű munkaszerződése 2020.augusztus 16-án megszűnt, helyette új óvodapedagógust nem alkalmazunk. A 2020/2021 nevelési évben intézményvezetőként én töltöm a csoportban a kötelező óraszámomat Szabóné Horváth Henrietta óvodapedagógus és Magosi Anita pedagógiai asszisztens mellett a kiscsoportban.

Tárgyi feltételek elemzése

A nyár folyamán a konyha és mosdó helyiségek tisztasági meszelése megtörtént. Óvodánk felszerelésekkel, bútorokkal való ellátottsága jó, de az elkövetkező években néhány bútorunk (gyermek öltözőszekrény, csoportszoba bútor, pad) cseréje szükségessé válik, a természetes elhasználódás miatt.

A különböző foglalkozási ágakhoz megfelelő, korszerű fejlesztő eszközökkel rendelkezünk. Az önkormányzat és a képviselőtestület is fontos feladatának tekinti az óvodáskorú gyermekek fejlesztését, ennek érdekében mindig segítő szándék jellemzi kapcsolatunkat. Az idei évben is csoportonként 50 000 Ft-ot költhettünk csoportszobai játékokra, melyet az óvónénik igyekeztek

hasznos, fejlesztő jellegű játékokra fordítani. A költségvetés, a pályázati forrás, ill. a szülői munkaközösség minden évben lehetővé teszi eszköztárunk gyarapítását.

A szülői munkaközösség támogatására is egész év folyamán számíthatunk. Mikulásra, Karácsonyra, édességgel, színezőkkel, játékokkal kedveskednek a gyerekeknek. A nyár folyamán elkészült az udvaron a Szülői Munkaközösség támogatásával egy biciklis pálya, amit a gyermekek nagy örömmel használnak.

Sajnos az egyik udvari játékunk, egy mászóka lába elrepedt a nyár folyamán, a játszóeszköz javítása még folyamatban van. A javítási időszakban a játékeszközt elkerítettük a gyermekek a játékot nem használják.

Gyermeklétszámok /adatok/

	Gyermek létszám	SNI	BTM	Étkezők száma	Telj. térítés	Ingyenes étkező	Gyerm. véd. támog.	HH	HHH	Vesz. gy.
2019. Okt.1. mutatói	103fő	7 fő	11 fő	103fő	2 fő	101 fő	28 fő	21 fő	1 fő	29 fő
2020. május 31. mutatói	117 fő	7 fő	15 fő	117 fő	3 fő	114 fő	31 fő	25 fő	4 fő	29 fő

Csoportlétszámok alakulása 2019/2020 nevelési évben

	szept.	okt.	nov.	dec.	jan.	febr.	márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.
	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő	/fő
Margaréta csoport	26	26	26	27	28	29	29	29	29	29	29	29
Tulipán csoport	28	28	29	30	30	30	31	31	31	31	30	30
Cica csoport	30	31	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32
Maci csoport	19	22	22	22	24	25	25	25	25	26	26	26
Össz.:	103	107	108	110	114	116	117	117	117	118	117	117

Beiskolázási, beiratkozási adatok

2020. szeptemberében 42 fő kezdte meg iskolai tanulmányait. A nagycsoportosok közül további 1 év óvodai nevelésben részesül a Nevelési Tanácsadó szakvéleménye alapján 6 fő, Oktatási Hivatal engedélye alapján 1 gyermek.

2020. áprilisában megtörtént az óvodai beíratás a 2020/2021 nevelési évre 32 kisgyermeket írtak be óvodánkba, ebből 2 kisgyermek elköltözött a nyár folyamán 1 kisgyermek pedig a tartózkodási hely szerinti intézményben tölti óvodakötelezettségét. A beiratkozási adatok alapján 3 kisgyermek felvételi kérelmét el kellett utasítani. 2020. augusztus 31-ig még 1 kisgyermeket írtak be intézményünkbe.

Várható csoportlétszámok a 2020/2021 nevelési évben október 1-ig

- ❖ Maci csoport kiscsoport: 27 fő
- ❖ Margaréta csoport: 28 fő
- ❖ Tulipán csoport: 20 fő
- ❖ Cica csoport: 20 fő

Összesen: 95 fő

Várható gyermeklétszám a 2020/2021 nevelési évben 103 fő.

A gyermekek mérése, fejlesztése

Minden gyermekeket egyéni ütemének megfelelően fejlesztünk, figyelembe véve életkori sajátosságait. A gyermekek fejlődését az erre a célra szolgáló fejlődési naplóban tudjuk nyomon követni az óvodába lépéstől az iskolakezdésig. Az itt rögzített információkat folyamatosan felhasználjuk nevelő munkánk során. A mérések módszere a folyamatos megfigyelés. Az idei évben a nagycsoportosok körében novemberben a rövidített DIFER felmérést, melynek célja, hogy az eredményes iskolakezdéshez szükséges alapkészségek fejlettségi szintjéről képet kapjunk és ennek megfelelően fejleszteni tudjuk a gyermekeinket.

A Nevelési Tanácsadó által 11 kisgyermek számára fejlesztő foglalkozásokat szerveztünk heti két órában. A foglalkozások során a szakvéleményben leírt részképességek fejlesztése történt játékos formában. A foglalkozásokat a Okos Tamásné szakvizsgázott fejlesztő pedagógus és Lauber Katalin szakvizsgázott fejlesztő pedagógus tartotta a gyermekek számára.

A Sajátos Nevelés Igényű gyermekek fejlesztését (7 fő,) utazó gyógypedagógus segítségével valósítottuk meg akik az EGYMI alkalmazásában dolgoznak. Intézményünkbe Szalai Laura logopédus és gyógypedagógus, valamint Sántha Andrea szomatopedagógus végezte a gyermekek fejlesztését. Az utazó logopédus heti 2 napon fejlesztette a beszédhibákkal küzdő gyermekeinket, a 2019/2020 nevelési évben 17 fő nagycsoportos kisgyermekkel foglalkozott

Év közbeni méréseink:

- Egészséges életmódra nevelés --- kiscsoport
- Beszoktatás tapasztalatai --- kiscsoport
- A gyermekek fizikai állapotának mérése (ősz) --- minden csoport
- DIFER vizsgálat --- nagycsoportosok iskolakészültségi szintjének mérése

- Nevelés-tanulás félévi értékelése --- minden csoport
- DIFER vizsgálat középső csoport
- A gyermekek fizikai állapotának mérése (tavasz) --- minden csoport
- Egészséges életmódra nevelés --- kimenet vizsgálat nagycsoport
- Nevelés-tanulás év végi értékelése --- minden csoport

A gyermekekről fejlődési naplót vezetünk egész év folyamán, mely végig kíséri őket óvodai éveik során.

Gyermekvédelmi feladatok

A gyermekvédelmi felelős, mint olyan megszűnt az intézményekben, az óvoda vezető feladata a gyermekvédelmi munka összefogása, ő tartja számon a hátrányos helyzetű, halmozottan hátrányos helyzetű és veszélyeztetett gyermekeket. Szoros kapcsolatot tart a Gyermejkölési Szolgálat vezetőjével és szociális előadójával, szükség esetén továbbítja az óvónők jelzéseit. Az intézmény vezetője részt vett a szolgálat által szervezett konferencián, amelyen az összes jelzőrendszerben résztvevő szervezet képviseltette magát (védőnő, orvos, rendőrség, stb.)

A gyermekvédelmi feladatok ellátása minden óvónőnek feladata, megvalósulása folyamatosan érvényesült az óvodai csoportokban a nevelési év folyamán. A felmerülő problémákkal napi szinten foglalkozunk, a családok életében végbemenő változásokat figyelemmel kísértük. Fokozottan figyelünk arra, hogy a halmozottan hátrányos helyzetű gyermekek rendszeresen járjanak óvodába.

Egészséges életmódra nevelés

Kiemelt feladatunknak tekintjük a gyermekek testi és mentálhigiénés fejlődésének nyomon követését. A gyermekek kötelező egészségügyi szűrővizsgálaton és a fogorvosi szűrővizsgálaton vettek részt, a védőnő rendszeresen végzett tisztasági ellenőrzéseket. Az idei évben csak elszigetelten egy-egy gyermeknél fordult elő tetű-fertőzés, de ez nem terjedt tovább. A szülők figyelmét felhívtuk a gond megoldására és az óvodában minden esetben fertőtlenítő nagytakarítást végeztünk.

A gyermekek mozgásfejlesztése megvalósul a mindennapos testnevelés során, valamint maximálisan igyekszünk kihasználni a tornaszoba adta lehetőségeket.

Az óvodai hagyományok, ünnepek, rendezvények, szabadidős foglalkozások

Az éves munkaterv szerint valósultak meg hagyományos óvodai ünnepeink, programjaink. Lebonyolításukért egy-egy óvodai csoport vagy pedagógus volt a felelős.

Programjaink:

Október --- Nagycsoportosok részvétele az iskolában szervezett versenyjátékokon

/” Tökmagok vetélkedője „/

November --- Bábszínház /Három Kívánság/

December --- Mikulás ünnepség , Ovis karácsonyi ünnepség, Falu-karácsony

Február --- Ovis Farsang

Szabadidős foglalkozások

- ❖ Zeneovi
- ❖ Focisuli
- ❖ Református hittan
- ❖ Katolikus hittan
- ❖ Mazsorett

Az óvoda ellenőrzési tervének megvalósulása

A dokumentumok ellenőrzése folyamatosan történt. A felvételi-mulasztási napló, csoportnapló minden csoportban pontos, naprakész és igényesen elkészített volt.

Intézményvezetőként a vezetői ciklus 2. évében intézményvezető tanfelügyeleti ellenőrzésben vettem volna részt 2020. március 10-én, de ezt a vezető tanfelügyelő betegsége miatt az Oktatási Hivatal lemondta, majd a 2020. áprilisi időpontot pedig a Covid 19 vírus miatt ismét lemondták. A vezetői tanfelügyelethez szükséges vezetői önértékelést 2019 őszén az lefolytattunk, melyet az Oktatási Hivatal informatikai felületén rögzítettünk. Az elmarat vezető tanfelügyeleti ellenőrzés előreláthatólag 2021 tavaszán valósul meg.

2020. februárjában megtörtént Királyné Simon Erika óvodapedagógus önértékelése , melyet Oktatási Hivatal által működtetett támogató felületen rögzítettünk A pedagógus önértékelésének eredménye 94 % lett.

Csilléry Veronika óvodapedagógus pedig jelentkezett a Ped. II minősítésre, 2019. novemberében feltöltötte portfólióját az Oktatási Hivatal által támogatott felületen, minősítése 2019.10.10-én lezajlott a pedagógus eredménye 98% lett, így a pedagógust 2020. január 1-től Pedagógus II kategóriába soroltuk át.

A 2019/2020 nevelési évben az óvodapedagógusok egymás munkájának megismerése miatt hospitáltak egy kiválasztott kollégánál, másik csoportban. A foglalkozások tapasztalatait az óvodapedagógusok egymással megbeszélték. A pályakezdő óvodapedagógusunk Tőrekiné Sipos Ildikó minden kollégánál volt hospitálni. A hospitálásokat a következő nevelési évben is folytatjuk a belső tudásmegosztás érdekében.

A csoportok féléves és éves beszámolóit, méréseit a munkatervben rögzített időpontokban megtörténtek. Nevelési és alkalmazotti értekezleteink a munkatervnek megfelelően megtartottuk. Az intézményben működő vizuális munkaközösség munkatervének megfelelően a programok, tevékenységek az adott időpontokban megvalósultak.

A csoportokban törekedtek a pedagógusok és a dajkák az együttműködésre, az elvárások teljesítésére, a problémák közös megoldására. A technikai dolgozók munkáját a munkavédelmi felelőssel közösen a tisztasági szemlék során ellenőriztük, az esetleges hibákat korrigáltuk. A nevelői munka igényes szakmai színvonalon folyt az év folyamán, az óvoda dolgozói mindig, minden körülmények között a gyermekek érdekeit tartották szem előtt.

Továbbképzések

Pedagógusaink vállalkozó kedvűek, nyitottak az új nevelési módszerek megismerésére, alkalmazására, szívesen vesznek részt szakmai továbbképzéseken anyagi lehetőségeikhez mérten, hogy a 7 évenkénti 120 órás továbbképzési kötelezettségüknek eleget tudjanak tenni. Sajnos a Covid 19 vírus miatt óvodapedagógusaink a tavaszra tervezett továbbképzéseken nem tudtak részt venni. Szabó Ferencné Munkavédelmi tisztviselő 16 órás továbbképzésen vett részt 2019. októberében.

Gyermek-illetve dolgozói baleseti statisztika, a balesetek megelőzéséretett vezetői intézkedések.

Folyamatosan ellenőrizzük az épületet, az udvart, a kültéri és a csoportszobai játékokat, bútorokat, eszközöket, ha szükséges gondoskodtunk javításáról, cseréjéről. Felnőtt, dolgozói és gyermekbaleset szerencsére nem történt a nevelési évben.

Rendkívüli események az óvodában.

Nem történt rendkívüli esemény, a Munkavédelmi oktatáson azonban folyamatosan felhívjuk a kollégák figyelmét az ilyen váratlan helyzetek, történések megfelelő kezelésére.

Záró gondolatok:

Óvodai életünk zökkenőmentesen zajlott 2020. március 15-éig a vilájárvány miatti óriási fordulatig. Sajnos utána megváltozott az óvodai élet, a tavaszra tervezett programok, továbbképzések nem valósultak meg. Intézményünk ebben az időszakban is ügyeletben nyitva volt, de az óvodai nevelést a gyermekek nagy része nem vette igénybe. Az otthon lévő gyermekekkel és szüleikkel is próbáltuk tartani a kapcsolatot online formában. A szülők többsége eleinte aktívan részt vette az óvodapedagógusok által elküldött feladatok, tevékenységek elvégzésében a gyermekükkel közösen, melyről küldtek is képeket, fotókat. A kezdeti lelkesedés az idő előre haladtával észrevehetően megszűnt a családok többségénél, főleg ahol iskolás gyermek is volt még online oktatásban.

Összességében a 2019/2020-as nevelési évben végzett nevelő munkát tartalmaznak, aktívnak értékelem. A szakmai munka és az eredmények azt igazolják, hogy mind a nevelőtestület, mind a nevelőmunkát közvetlenül segítő alkalmazottak felelősségteljesen végzik munkájukat, valamint alkalmazkodni tudnak az új kihívásokhoz.

A következő nevelési év feladata, innovatív módon alkalmazkodnunk kell az változó elvárásokhoz. Fontos újabb pedagógiai, módszertani tartalmak beépítése, a mindennapi pedagógiai munkánkba.

Köszönöm az óvodapedagógusok, a pedagógiai asszisztens, a dajkák, a logopédus, gyógypedagógus, a munkaközösség vezető kollégák magas színvonalú, lelkes munkáját, hogy a mindennapi zavartalan működést biztosították. Köszönöm a partner intézmények együttműködését, segítségét. Munkánk így alkot egységet, ezzel biztosíthatjuk az intézményben nevelkedő gyermekek derűs, életvidám napi gondozását, fejlesztését, nevelését.

Megköszönöm a Szülők hozzáállását, pozitív attitűdjét az intézmény nevelő munkájához. Köszönöm a sok segítséget, amelyet a mindennapok, és a közös programok alkalmával is volt módunk meg tapasztalni.

Megköszönöm a Képviselő Testületnek a bizalmat, fejlesztő elképzeléseink, nevelő munkánk, kéréseink támogatását, intézményünk fejlődésének és anyagi forrásainak biztosítását.

Köszönöm a Polgármester Úr és a Jegyző asszony pozitív, segítőkész támogatását. Mindennapi munkánk során a támogatást és a partneri együttműködést.

Tisztelettel kérem beszámolóm elfogadását!

Kisláng, 2020. 09.11.

Okos Tamásné



Okos Tamásné

intézményvezető

Előterjesztés
Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének 2020. szeptember 24.
napján tartandó testületi ülésére
a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre
vonatkozó munkatervének véleményezéséről

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetője 2020. szeptember 15. napján megküldte Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete részére véleményezésre a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó munkatervét.

A Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó munkaterve az előterjesztés 1. sz. mellékletét képezi.

A nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény 4.§ 19. pontja az óvodai nevelési év időtartamát szeptember 1-jétől kezdődően a következő év augusztus 31-éig határozza meg.

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012. (VIII.31.) EMMI rendelet (továbbiakban: Rendelet) 3.§ (1) bekezdésének értelmében az óvodai munkaterv határozza meg az óvodai nevelési év helyi rendjét.

Ennek elkészítéséhez az intézményvezető kikéri a fenntartó véleményét is.

A Rendelet 3.§ (2) bekezdése meghatározza a munkaterv kötelező elemeit, az (5) és (7) bekezdés a munkaterv elkészítése során szükséges szempontokat és feladatokat nevesíti, amely követelményeket a munkaterv elkészítése során az intézmény vezetője figyelembe vett.

A munkaterv elkészítéséhez az intézményvezető kikéri a fenntartó mellett az óvodai szülői szervezet véleményét is.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megvitatására és a határozati javaslat elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 15.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

**Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete
.....2020. (IX.24.) határozata
a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó
munkatervének véleményezéséről**

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete – véleményezési jogkörében eljárva - megismerte, megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021-es nevelési évre vonatkozó munkatervét és úgy döntött, hogy a munkatervben foglaltakkal egyetért.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felkéri Rumpler Tibor polgármestert, hogy döntéséről a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetőjét tájékoztassa.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Kislángi ÁMK
8156 Kisláng, Fő utca 53

Kislángi Polgármesteri Hivatal	
Érkezett: 2020. 09. 15.	Ugyintéző: RT
Szám: 2491-1	Melléklet:

Tárgy: Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda munkaterv

Ikt.sz.: 154/2020

Tisztelt Képviselő-testület!

A nevelési és oktatási intézmények működéséről szóló 20/2012. (VIII.31.) EMMI rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján az óvoda munkatervben határozza meg az óvodai nevelési év helyi rendjét. Ennek elkészítéséhez az intézményvezető kikéri a fenntartó véleményét is.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020/2021 nevelési évre vonatkozó munkatervét szíveskedjék elfogadni.

Kisláng, 2020.09.15.

Okos Tamásné
Intézményvezető



Kislángi ÁMK
Napközi Otthonos Óvoda

Munkaterv

2020-2021

OM:201891

Érvényes: 2020.09.01.-2021.08.31.

Dokumentum jellege: nyilvános

Készítette: Okos Tamásné

Tartalomjegyzék

1.Működési terv 2020/2021 nevelési évre

- 1.1.Működési adatok
- 1.2.Nevelési év rendje
- 1.3.Munkarend
- 1.4.Csoportbeosztások
- 1.5.Nyitvatartás
- 1.6.Szünetek időpontja
- 1.7.Értekezletek rendje

2. 2020/2021 nevelési év kiemelt feladatai

- 2.1.Nevelőmunkánk alapvető feladatai
- 2.2. Intézményi ellenőrzés, értékelés
- 2.3. Gyermek mérése és értékelés
- 2.4. Gyermekvédelmi feladatok
- 2.5. A nevelési év során rendszeresen ismétlődő feladatok

3. Fejlesztési terv

- 3.1.Személyi feltételek alakulása
- 3.2.Tárgyi feltételek
- 3.3.Belső kapcsolatok
- 3.4.Az óvoda kapcsolatrendszere

- 4. **Ellenőrzési terv**
- 5. **Feladatmegosztás**
- 6. **Egészségügyi vizsgálatok rendje**
- 7. **Ütemterv, Naptári terv**

A MUNKATERV JOGSZABÁLYI HÁTTERE

- 2011. évi CXCV. törvény a nemzeti köznevelésről. A 2011. évi CXCV. törvény végrehajtási rendeletei:
 - 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet a nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról
 - 229/2012. VIII.28.) Korm. Rendelet a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról
- 32/2012. (X. 8.) EMMI rendelet a Sajátos nevelési igényű gyermekek óvodai nevelésének irányelve és a Sajátos nevelési igényű tanulók iskolai oktatásának irányelve kiadásáról. 1. melléklet a 32/2012. (X. 8.) EMMI rendelethez
- 1997. évi XXXI. törvény a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról
- 326/2013. (VIII. 30.) Korm. rendelet a pedagógusok elmeneteli rendszeréről és a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény köznevelési intézményekben történő végrehajtásáról
- Oktatási hivatal: Útmutató a pedagógusok minősítési rendszeréhez
- Kiegészítés az Oktatási Hivatal által kidolgozott Útmutató a pedagógusok minősítési rendszeréhez felhasználói dokumentáció értelmezéséhez. Óvodai nevelés
- Oktatási hivatal: Országos tanfelügyelet. Kézikönyv óvodák számára
- Kisláng Község Önkormányzata Képviselő- testületének óvodára vonatkozó önkormányzati rendeletei
- A Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda szabályozó dokumentumai

1. Működési terv a 2020/2021-ess nevelési évre

1.1. Működési adatok:

- A Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 4 gyermekcsoporttal működik.

❖ Kiscsoport / Cica csoport/:	szzeptemberben 20 fő	május 31.: 27 fő
❖ Kis-középső / Maci csoport/ :	27 fő	28 fő
❖ Nagy-középső csoport / Margréta csoport/ :	28 fő	28 fő
❖ Nagy csoport /Tulipán csoport/:	20 fő	20 fő
	-----	-----
Összesen:	95 fő	103 fő

- ❖ A tanköteles gyermekek száma: 34 fő
 - ❖ BTM-s 8 fő
 - ❖ SNI-s 3 fő
- Közalkalmazotti létszám:

❖ Óvodapedagógus:	8 fő
❖ Dajka:	4 fő
❖ Pedagógiai asszisztens.	1 fő
❖ Konyhai dolgozó:	2 fő
❖ Karbantartó,udvaros:	1 fő
❖ Óvoda titkár:	1 fő
Összesen:	17 fő

1.2. A nevelési év rendje:

- ❖ Nevelési év: 2020. szeptember 1.-2021. augusztus 31.
- ❖ Nyári életrend 2021. június 1.- 2021. augusztus 31.
- ❖ Új gyermekek fogadása: 2020. szeptember 1-től folyamatosan
- ❖ Új gyermekek beíratása: 2021. április

1.3. Munkarend

A munkarend kialakításának elvei:

- ❖ Óvodánkban az egész napi nevelés biztosított. A gyermekek érkezésétől távozásáig óvodapedagógus foglalkozik.
- ❖ Munkarendünk kialakítása a Nemzeti köznevelési törvénynek és az SZMSZ-ben előírtaknak megfelelően történik
- ❖ Óvodánk 5 napos munkarenddel dolgozik.

Intézményegység vezető / Okos Tamásné/ heti munkaideje: 40 óra

H-P: 7⁴⁰-16⁰⁰

Csoportban töltendő kötelező óraszám 10 óra..

- Kötelező óraszámát /10 óra/ a nagy-középső csoportban /Cica csoportban/ tölti és a BTM-es gyermekeket fejleszti.

Óvodavezető helyettes Heti munkaideje 40 óra

Csoportban töltendő kötelező óraszám: 24 óra + 8 óra az intézményben töltendő, a többi szabadon felhasználható.

Csoportban töltött idő

Délelőtt: H-Cs: 7⁰⁰-12⁰⁰ intézményben töltendő : H-CS: 12-13⁵⁰

P: 7³⁰-11³⁰

Délután: H-Cs: 11⁰⁰-16⁰⁰ intézményben töltendő: H-Cs 9¹⁰-11⁰⁰

P: 12⁰⁰-16⁰⁰

Óvodapedagógusok munkarendje

Kötelező óraszám: 32 óra

Délelőtt: H- Cs: 6³⁰-13²⁰ H-CS: 7⁰⁰-13⁵⁰
P: 6³⁰-12⁵⁰ P: 7⁰⁰-13²⁰

Délután: H- CS: 9¹⁰-16⁰⁰ H-Cs: 9⁴⁰-16³⁰
P : 9⁴⁰-16⁰ P: 10³⁰- 16³⁰

Pedagógiai asszisztens órászáma: 40 óra

H-P: 7³⁰-15⁵⁰

Dajkák munkaideje

- Szabó Ferencné, Vörös Györgyné heti váltásban dolgoznak az ő munkabeosztásuk a következő:

I . hét H-P 6⁰⁰-14²⁰

II. hét H-P 8¹⁰-16³⁰

- Szöllösiné Frikk Csilla
Munkaideje: H-P: 7³⁰ -15⁵⁰
- Lakatosné Kleneizer Ibolya
Munkaideje:H-P: 7³⁰ -15⁵

Konyhai dolgozó

- Kertainé Szabó Brigitta
Munkaideje: H-P:7⁰⁰-15²⁰
- Fűrészné Barta Brigitta
Munkaideje: H-P: 7³⁰-15⁵⁰

Óvoda titkár:

Szegi Adrienn

Munkaideje: H-P: 7⁴⁰-16⁰⁰

Karbantartó, udvaros:

Kolonics György:

Munkaideje: H-P: 7⁰⁰-15²⁰

1.4. Csoportbeosztások**❖ Kis csoport / Cica csoport/**

- Óvónők: Szabóné Horváth Henrietta
Okos Tamásné
- Pedagógiai asszisztens: Magosi Anita
- Dajka: Szöllösiné Frikk Csilla

Gyermeklétszám: 27 fő

❖ Kis-középső / Maci csoport/

- Óvónők: Izingné Kovács Anikó
Törekiné Sipos Ildikó
- Dajka: Lakatosné Kleneizer Ibolya

Gyermeklétszám : 27 fő

❖ Nagy-középső csoport / Margaréta csoport/

- Óvónők: Vassné Németh Margit
Csilléry Veronika
- Dajka: Szabó Ferencné

Gyermeklétszám: 28 fő

❖ Nagycsoport / Tulipán csoport/

- Óvónők: Királyné Simon Erika
Izing Nikoletta
- Dajka: Vörös Györgyné

Gyermeklétszám: 20 fő

1.5. Nyitvatartás

- ❖ az óvoda reggel 6⁰⁰-16³⁰-ig tart nyitva.
- ❖ a gyermekek fogadása reggel 6³⁰-9⁰⁰-ig történik
- ❖ Reggel 6³⁰-7⁰⁰-ig és délután 16⁰⁰-16³⁰-ig a gyermekek összevont csoportban vannak

1.6. Szünetek időpontjai

A nevelési évben az óvoda nyitva tartása folyamatos. 2021.június közepétől – az iskolai szünet utáni gyermeklétszám csökkenése miatt – nyári összevont csoportot szervezünk. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján az iskolai szünetek alatt a gyermekek létszáma lecsökken, így ezeken a napokon, előzetes szülői igényfelmérés alapján az intézmény összevont csoporttal üzemel.

A nyári zárás konkrét időpontjáról legkésőbb 2021. február 15-ig az óvodák hirdető tábláin, az intézmény honlapján tájékoztatjuk a szülőket.

- ❖ Őszi szünet : 2020 . október 22.- november 2.
- ❖ Téli szünet: 2020. december 18.- 2021. január 4.
- ❖ Tavaszi szünet: 2021. március 31.- április 7.

A jogszabály által országosan elrendelt munkanap áthelyezés - Nkt.30.§ (1) bekezdése értelmében - a nevelési-oktatási intézményekben is alkalmazni kell.

A 2020/ 2021-es nevelési évben 1 alkalommal lesz munkanap áthelyezés.

- **2020. december 12. szombat munkanap**
december 24. csütörtök pihenőnap

Nemzeti ünnepek, ünnepnapok:

- ❖ 2020. október 23. 1956-os forradalom évfordulója
- ❖ 2020. november 1. Mindenszentek
- ❖ 2020. december 25-26. Karácsony
- ❖ 2021.január 1. Újév
- ❖ 2021. március 15. 1848-1849-es szabadságharc évfordulója
- ❖ 2021 április 2. Nagypéntek
- ❖ 2021. Április 4-5. Húsvét
- ❖ 2021. május 1. Munka ünnepe
- ❖ 2021. május 23-24. Pünkösöd
- ❖ 2021. augusztus 20. Államalapítás ünnepe

1.7. Értekezletek rendje

Nevelési értekezletek

Ideje	Megnevezés	Témája
2020. augusztus 27.	Tanévnyitó értekezlet Nevelőtestületi Alkalmazotti	2020/2021-es nevelési év Munkatervének ismertetése és elfogadása Becs munkaterv elfogadása PP elfogadása Munkabeosztás, családlátogatás tapasztalatai Nyári felújítások, munkálatok ismertetése E.a.: Okos Tamásné Szabóné Horváth Henrietta
2020. október	Nevelőtestületi	Októberi statisztika Beszoktatás alakulása a kiscsoportban, egészséges életmódra nevelés bemenet vizsgálat. Fizikai állapotfelmérés előkészítése mind a 4 csoportban. Gyermekevédelmi feladatok. A következő időszak aktuális feladatainak megbeszélése. Vezetői Önértékelés előkészítése E.a: Okos Tamásné

2021. január	Nevelőtestületi	Félévi értékelés, eddig elvégzett mérések eredményeinek ismertetése Következő félévre vonatkozó feladatok megbeszélése Beiskolázási terv előkészítése E.a :Okos Tamásné DIFER vizsgálat eredménye E.a.: nagycsoportos óvodapedagógus
2021. március	Nevelőtestületi	Következő nevelési évre vonatkozó beiskolázási terv ismertetése A következő időszak aktuális feladatainak megbeszélése Egészséges életmódra nevelés kimenetvizsgálat a nagycsoportban. E.a.: Okos Tamásné
2021. május	Nevelőtestületi	Felkészülés a nevelési év zárására Ballagással, gyermeknappal kapcsolatos aktuális feladatok megbeszélése
2021. június.	Nevelési évváró alkalmazotti értekezlet	Éves értékelés: pedagógiai munka elemzése, értékelése Dolgozók egyéni értékelése Óvodai nyári nevelési feladatai Szabadságolási terv ismertetése Mérések eredményeinek ismertetése, értékelése Fejlesztő foglalkozások eredményeinek értékelése Ea.:Okos Tamásné Szabóné Horváth Henrietta

A nevelőtestületi értekezleteket 13⁰⁰ tartunk, az éppen délutános óvónők 14⁰⁰ kor visszamennek a csoportba, biztosítva a csendes pihenő utáni ébresztés nyugodt feltételeit. Az információ megfelelő áramlásáról a továbbiakban a jelenlévők gondoskodnak.

Rövid megbeszéléseket igény szerint tartunk, az aktuális feladatok és a problémák megoldása érdekében.

Dajkai értekezletek:

Dajkai munkaértekezlet: minden hónap utolsó szerda 13⁰⁰-14⁰⁰

Rövid megbeszéléseket igény szerint tartunk, az aktuális feladatok és a problémák megoldása érdekében.

Szülői értekezletek

Ideje	Megnevezés	Témája
2020. szeptember 18-ig	Szülői értekezlet online formában az óvodapedagógusok tájékoztatják a szülőket a csoportok zárt facebook csoportjában	Helyi nevelési program, Házi rend ismertetése Milyen feladatok várnak a csoportokra, heti rend, napi rend ismertetése SZMK tagok választása csoportonként 3 fő Felelős: óvodavezető, csoportos óvónők
2021. május 31-ig	Szülői értekezlet	A nevelési év munkájának értékelése Év közben végzett mérések ismertetése Nyári szünettel kapcsolatos tudnivalók Milyen feladatok várnak a csoportokra Felelős: óvodavezető, csoportos óvónők

Nevelés nélküli munkanapok

A Köznevelési törvény a szakmai továbbképzésekre, szakmai programokra a nevelési évben Nevelőközösség részére 5 nevelés nélküli munkanapot biztosít.

Nevelés nélküli munkanapot a 2020/2021-es nevelési évben egyelőre nem terveztünk, de szükség esetén igénybe vesszük.

A nevelés nélküli munkanapok előtt felmérjük a gyermekek elhelyezésével kapcsolatban a szülői igényeket, és az igényeknek megfelelően ügyeletet szervezünk.

A nevelés nélküli munkanapokról legalább hét nappal a zárás előtt a szülőket tájékoztatjuk.

2. 2020/2021 nevelési év kiemelt feladatai

2.1. Nevelőmunkánk alapvető feladatai

Elsődleges cél:

- A gyermekek mindenekfelett álló érdekeinek tiszteletben tartásával óvodánkban a nyugodt, és kiegyensúlyozott légkör biztosítása.
- Törvényes és színvonalas intézményműködés biztosítása.
- Az óvodával kapcsolatban álló intézményekkel, partnerekkel a megbízható, pontos együttműködés fenntartása.

További céljaink:

- Az óvoda szabályozó dokumentumainak (PP, SZMSZ és mellékletei, Házi rend) értelmezése, hiányosságok pótlása, megvalósítása. Pedagógiai Program átdolgozás.
- A szervezet szakmai színvonalának további erősítése.
- A tervezés során jelenjen meg - a nevelési és az ütemtervben is - a differenciálás az egyéni (BTM, SNI) és a korcsoport szerint egyaránt.
- A határidők pontos betartására nagyobb figyelem szükséges.
- Sikeres minősítő vizsga, minősítő eljárás lebonyolítása. A kolléga felkészítése, támogatása.
- Zöld Óvoda Program kritériumrendszerének beépítése a mindennapos óvodai tevékenységbe.

2.2. Az Intézményi ellenőrzés, értékelés

- ❖ A dolgozók munkájának ellenőrzése és szöveges értékelése
- ❖ Dokumentumok időszakos ellenőrzése (csoportnaplók, felvételi-mulasztási naplók, fejlődési naplók)
- ❖ Pedagógus önértékelés (Izing Nikoletta, Vassné Németh Margit)
- ❖ Vezetői tanfelügyelet

2.3. Gyermek mérés és értékelése

- ❖ Egészséges életmódra nevelés / bemenet vizsgálat kiscsoport , kimenet nagycsoport/
- ❖ Fizikai állapot felmérés / november, március/
- ❖ DIFER vizsgálat /nagycsoportosok november, középsősök január/
- ❖ Gyermek egyéni és csoportos fejlettségének értékelése/ fejlődési naplók/
- ❖ Társas viselkedés, szocializáció

A gyermekek félévi értékelésének rendje

- ❖ Kiscsoportos korosztály: év végén írásban
- ❖ Középső csoportos korosztály: fél- és év végén írásban
- ❖ Nagycsoportos korosztály : fél évkor személyesen fogadóóra keretében, év végén írásban

2.4. Gyermekvédelmi feladatok

- ❖ Az óvodavezető a nevelési év elején felméri a hátrányos és veszélyeztetett gyermekeket, róluk nyilvántartást vezet, érdekükben szükség szerint a megfelelő helyen intézkedést tesz. Munkájának segítése minden óvodapedagógus feladata (problémák jelzése)
- ❖ SNI és egyéni fejlesztésre járó gyermekkel kapcsolatos kiemelt feladatunk:
 - Szakértői vélemények alapján meghatározni az egyénre szabott feladatokat
 - Speciális szakemberek bevonása és szoros kapcsolattartás

- Felülvizsgálati időpontok rögzítése, nyomon követése
- Gyógypedagógus és logopédus fejlesztőmunkájának beindítása

2.5. A nevelési év során rendszeresen ismétlődő feladatok

- ❖ Munka és Tűzvédelmi oktatás az új dolgozó számára
- ❖ Munkaidő koordinálása
- ❖ Helyettesítés megszervezése
- ❖ Jelenléti ívek elkészítése, vezetése, ellenőrzése, aláírása, összegyűjtése a hónap végén
- ❖ Változásjelentés, szabadságolás vezetése
- ❖ Távolmaradás, túlmunka jelentése
- ❖ Statisztikák elkészítése, határidős adatszolgáltatás
- ❖ KIR-ben pedagógusok, nem pedagógusok változásainak regisztrálása.
- ❖ KIR-ben gyermekek mozgásának (távozás, érkezés) nyomon követése.
- ❖ Az ingyenes étkezéshez a megfelelő nyilatkozatok, határozatok, dokumentumok figyelemmel kísérése, kitöltése
- ❖ Felnőtt egészségügyi alkalmassági vizsgálat érvényességének ellenőrzése.
- ❖ Meghibásodások, balesetveszélyes helyzetek, gyermek-és felnőttbalesetek jelentése
- ❖ A pedagógusigazolványok, érvényesítése, meghosszabbítása (folyamatosan)
- ❖ Ünnepek, ünnepélyek szervezése, hagyományápolásból fakadó feladatok megvalósítása
- ❖ Szakmai programokon való részvétel, bekapcsolódás
- ❖ Szülői értekezletek, fogadó órák, nyílt napok, kirándulások szervezése

3. Fejlesztési terv

3.1. Személyi feltételek alakulása

Óvodánkban minden óvodapedagógus felsőfokú képesítéssel rendelkezik. 3 fő szakvizsgával rendelkezik.

A dajkák és a konyhai dolgozók munkakörüknek megfelelő végzettséggel rendelkeznek.

3.2. Tárgyi feltételek

A nyár folyamán megtörténtek a nyári felújítási munkák figyelembe véve a takarékosági, ésszerű gazdálkodási szempontokat. Megtörtént a melegítőkonyha tisztasági meszelése, udvari játékok festése.

A tárgyi feltételek tervezésénél óvodánk felszereltségének, berendezési tárgyainak fejlesztésében a 20/2012 EMMI rendeletet, amely a nevelési-oktatási intézmények működéséről szól, vesszük alapul.

Ennek értelmében tervezzük:

- ❖ csoportszobák, mosdók, folyosók szükség szerinti festését, mázolását
- ❖ az óvoda épületének karbantartását, az eszközök, berendezések folyamatos javítását
- ❖ a működési szabályzatban előírt kötelezettségek megvalósítását
- ❖ biztonságos és egészséges működés érdekében szükséges eszközök beszerzését
- ❖ életkornak megfelelő fejlesztő játékok, bútorok vásárlását, pótlását
- ❖ szakmai, pedagógiai eszközök beszerzését
- ❖ a gyermekek ellátásához szükséges textíliák pótlását
- ❖ műszaki felszereltségünk állományának fejlesztését, bővítését
- ❖ ivókút létrehozását az udvaron
- ❖ udvari játszóeszközök bővítése

Kiemelten kezeljük:

- ❖ létrehozott értékeink megőrzését, védelmét
- ❖ takarékos működtetést
- ❖ pályázatok készítését
- ❖ szponzori és egyéb támogatások elnyerését

3.3. Belső kapcsolatok

- Szakmai munkaközösségek tevékenysége
 - Vizuális munkaközösség
Izing Nikolett óvodapedagógus
 - Becs vezetője Szabóné Horváth Henrietta
tagjai: Izingné Kovács Anikó, Királyné Simon Erika
- Belső tudásmegosztás
 - Hospitálás egy alkalommal másik csoportban minden óvodapedagógus részére.
 - Tanfolyamokon résztvevők átadják tapasztalataikat a nevelőtestület többi tagjának részére
- Információ átadás
 - Vezetői értekezletek havonta egy alkalommal/ minden hónap utolsó hétfője/ vagy igény esetén
 - Nevelőtestületi értekezlet munkatervben meghatározott időszakokban, vagy igény szerint.
 - Dajkai értekezlet havonta egy alkalommal/ minden hónap utolsó szerdája/ vagy igény esetén
 - Körlevelek formájában a dolgozók tájékoztatás,
 - Aktuális rendezvények, események, feladatok kifüggesztése a hirdetőtáblára.
 - A döntések előkészítésénél a véleményezésre jogosultak véleményének kikérése időben történik, képviselőik a vezetői értekezleteken vesznek részt.
 - Az óvodapedagógusok a szülők részére pontos, korrekt, a törvényi előírásoknak megfelelő információkat kell adni.
 - Az információ áramoltatás során a pontosságra, hitelességre, valós tartalomra, törekedjen minden alkalmazott.

3.4. Az óvoda kapcsolatrendszere

Kapcsolatrendszerünk alapelvei:

- ❖ az egyenrangú partnerkapcsolat kialakítása és megtartása
- ❖ folyamatos kapcsolattartás, nyitottság, korrekt tájékoztatás
- ❖ a kölcsönös tisztelet

	Tartalom	Cél	Várható eredmény
Óvoda-Család	A hagyományos formákon túl (szülői ért, nyílt nap fogadó óra) új találkozási formák keresése: közös játékra, kézműves foglalkozásra invitálás, szülőket érintő témákban előadók hívása. A szülők rendszeres tájékoztatása a gyermek fejlődésmenetéről. Leendő óvodásaink részére óvodába csalogató program (augusztusban)	Az óvoda tartalmi munkájával való megismerkedés biztosításával a szülő gyermek kapcsolat erősítése, a délelőttökbe való bevonással szorosabb nevelő-partneri viszony alakítása a szülők és az óvoda között. Az óvoda nyitottságának további erősítése, népszerűsítése különböző módszerekkel. A szülők aktivitásának növelése, a programokba való bekapcsolással. Az óvodai élet nyitottá tételével a rendszeres óvodáztatás elősegítése, pedagógiai munkánk megismertetése. A szülői észrevételek, javaslatok felhasználása a hatékonyabb nevelőmunka megvalósítása során.	Az óvoda család rendszerében hasonló elvárások, nevelési módszerek érvényesülnek. A szülők megkeresnek minket nevelési problémájukkal és egyénre szabott megoldást tudunk kínálni probléma megoldására. A felkínált programokon való részvétellel megismerhetik gyermekük óvodai közösségi életét. Rendszeressé és hatékonyá válik a párbeszéd a pedagógusok és a szülők között a közös nevelés , fejlesztés tekintetében.

Óvoda- Iskola	Volt óvodás gyermekeink meglátogatása az első osztályban. Közös beszélgetések a tanítókkal, a tanítók meghívása nyílt napjainkra. Iskolával közös programok szervezése, az iskolavárás erősítése gyermekeinkben. A leendő első osztályosok fejlődési naplójának, egyéni fejlesztési tervének és a mérések eredményeinek ismertetése a tanítókkal. Nagycsoportosok látogatása az iskolába.	Az óvodából az iskolába való átmenet segítése a kapcsolattartással látogatással. Az iskolai élet megismerése az intézmény látogatásai során. Intézmények közötti pedagógiai munka összehangolása megismerése, egymás segítése tapasztalatok átadásával a zökkenőmentes iskolakezdés érdekében. A tanítók munkájának segítése a gyermekekre vonatkozó dokumentumok és mérések eredményeinek	Zökkenőmentessé válik a gyermekek számára az átmenet. Az intézmények elvárásai közelednek egymáshoz. Segíteni tudjuk a tanítók munkáját a gyermekekre vonatkozó dokumentumok mérések ismertetésével.
Óvoda. Nevelési Tanácsadó	Iskolakészültségi vizsgálat igénylése. Szakmai tanácskozások megbeszélések szervezése a gyermekek fejlesztése érdekében	Valamilyen képesség, rész-képesség vagy magatartás problémával küzdő gyermek fejlesztése, illetve a gyermeknek megfelelő iskolatípus választása a szakszolgálat segítségével.	Megfelelő időben megfelelő szakemberhez kerülnek a problémával gyermekek. Rendszeressé válik az információcseré a szakemberekkel.
Óvoda- Tanulási Képességeket Vizsgáló Bizottság	A Sajátos Nevelésű gyermekek szakszerű ellátása a differenciált beiskolázást elősegítő komplex vizsgálat kérése.	Az integrált nevelés megvalósítása az összehangolt szakmai munkában. Testi, érzékszervi, értelmi, beszéd vagy más fogyatékos gyermek ellátásai szakértői vélemény alapján. A gyermek fejlesztését szakemberek segítik.	A gyermek szakvéleményt kap a probléma okáról, amelyhez szakszerű ellátásban részesül. A fejlesztési folyamatában a szakemberek a legmegfelelőbb fejlesztési lehetőségeket találják meg és alkalmazzák a gyermek egyéni megsegítése céljából

Óvoda- POK	Továbbképzéseken való részvétel, szakértői látogatások	A továbbképzésen szerzett ismeretekről, korszerű pedagógiai eljárásokról, információ szerzés, továbbadás, alkalmazás.	Korszerű szakmai ismeretekkel bővül a kollégák ismerete felkészültsége, amelyet alkalmazni tudunk a napi nevelői gyakorlatban. A kredit pontok megszerzésével teljesül a törvényi előírás.
Óvoda – Gyermek-jóléti szolgálat	Családgondozókkal, családsegítőkkal való kapcsolattartás a családok megsegítése érdekében. Indokolt esetben jelzőrendszer működtetése.	A hátrányos és halmozottan hátrányos és a veszélyeztetett helyzetben élő családok, gyermekek érdekeinek képviselése a gyermeki jogok érvényesítésében. Jelzőrendszeri funkció betöltése a probléma megjelenésétől a megoldás megtalálásáig. Az együttműködés folyamatában a családgondozás segítése nevelői gyermekvédelmi feladatainak érvényesítésével.	Az együttműködés által követhetőbbé válik a gyermek fejlődése, bővülnek a segítségnyújtás lehetőségei. A jelzőrendszeri szerep által sikeresebbé válik a preventív munka, a veszélyeztetettség megelőzése.
Óvoda Művelődési Intézmények	Gyermekszínház, kiállítások látogatása, könyvtár látogatás .	A gyermeki ízlésvilág fejlesztése, formálása a felkínált programokon való részvétellel. A kíváncsiság viselkedési formák pozitív irányítása	A gyermekek érdeklődése igényessége fokozódik a kultúra világa iránt, amely a családokra is jótékony hatást gyakorol. Az esztétikai ismeretek birtokában fejlődik alkotó kedvük, igényük a szép iránt.
Óvoda- Gyermekorvos - Védőnő	Óvodás gyermekeink szűrése, vizsgálata.	A gyermekek fejlődésének figyelemmel kísérése. A folyamatos információcsere által a családok segítése az egészséges életmód alakításában.	A gyermekek fejlődése mérhetővé válik. Formálódik a gyermekek, családok egészséges életvitelének igénye

4. Ellenőrzési terv

Cél: az intézmény jogszerű működésének, a belső szabályozók által meghatározott munkarendjének, a kiemelt pedagógiai feladatok vezetői ellenőrzése.

A rendszeres és szakszerű vezetői ellenőrzés célja:

- ❖ segítse az intézmény szabályok szerinti folyamatos és zökkenőmentes működését,
- ❖ jelentsen motiváló erőt a beosztottak számára,
- ❖ segítsen megerősíteni a jól zajló folyamatokat, ismerje el az eredményeket,
- ❖ mutasson rá az elkövetett hibákra, rosszul megválasztott módszerekre,
- ❖ adjon információt a visszacsatoláshoz, a stratégiai tervezéshez és döntéshez, ill. az eseti döntések, problémamegoldások esetében,
- ❖ adjon támpontot a személyek munkájához, illetve a folyamatok értékeléséhez

Feladatok végrehajtásának ellenőrzési terve:

Valamennyi csoportot érintő ellenőrzések szempontjai:

Az óvodapedagógusok feladatai a nevelőmunka dokumentálásával kapcsolatban:

A csoportnaplóban:

- befogadási,- visszafogadási tervek- értékelése
 - félévenkénti nevelési terv
 - az évszaknak megfelelő napirend és szervezési feladatok
 - napló naprakész vezetése
 - statisztikai adatok pontos vezetése
 - A gyermekek fejlődésének megfigyelését szolgáló dokumentumok folyamatos vezetése, szülői tájékoztatás fél évente
 - Szülői értekezletek, fogadó órák megtartása
 - Pedagógiai célú nyílt napok szervezése
- Ünnepeken, gyermeki élet eseményeivel kapcsolatos rendezvényeken való részvétel.
 - Az óvoda hagyományainak összehangolása a szülői igények figyelembevételével.
 - Egyéni megbízatások vállalása, arányos teherviseléssel – a törvényi előírásoknak megfelelően.

Ellenőrzési szempontok, ajánlások

A Pedagógiai program és az éves munkaterv megvalósítása során át kell gondolni, és törekedni kell arra, hogy megmutatkozzanak a gyermek-, és tevékenységközpontúság és a játékoság jellemzői az óvodapedagógusi munkánkban:

- A gyermekek mindenekfelett álló érdekeinek biztosítása.
- A pedagógiai légkör megteremtésekor az otthonosság, a szeretetteljesség, a nyitottság, a családias, elítélet-mentesség legyen jellemző.
- A meghittsége, a gyermekek aktuális és változó szükségleteinek felismerése, elfogadása és kielégítésére törekvés domináljon.
- A gyermek-gyermek kapcsolatban igyekezzünk barátságosságot, udvariasságot, elfogadást, empátiát, toleranciát kialakítani.
- A gyermeki szükségletek kielégítése során azokat az értékeket kell beépíteni, amelyek a nevelés folyamatában valóban hosszútávon értékesnek mutatkoznak.
- Rugalmas napirend biztosítása, amely megfelel a gyermekek életritmusának.
- A fejlesztő szándék a gyermek tiszteletére és megismerésére épüljön, az önfejlődés feltételeinek megteremtésével, a fejlődés inspirálásával.
- Biztosítsuk a kötetlen, szabadon választott tevékenységeket a feltételek megteremtésével, kínálással, invitálással, a meglévő tevékenységekbe való bekapcsolódással, a benne lévő tapasztalatszerzési lehetőségek kihasználással.
- A gyermekek szabadságának biztosítása a szabad játékválasztásban, tevékenységek választásában, részvételben, szemlélésében, a megnyilatkozásban és a kipróbálásban.
- Az alkotás, felfedezés, az önállóság, az öntevékenység, a próbálkozás és a tévedéslehetősége adott-e?
- Nyugodt, felfedez, önálló próbálkozást inspiráló légkör biztosítása.
- A másság, egyediség, a gyermekek sajátos igényei és természetesen a sajátos nevelési igények felismerése és fejlesztése.
- A családok és az óvoda kapcsolatában a kölcsönös együttműködés kialakítására és a jó kapcsolat megőrzésére törekvés.
- Az ünnepek élményszerű megszervezése.
- A tisztességes, korrekt munkavégzés, a tevékenységek áttekinthetősége.

Vezetői ellenőrzések az alábbi szempontok szerint valósulnak meg:

A pedagógusok munkájának ellenőrzése

- A pedagógus személyisége, attitűdje?
- A pedagógiai program megvalósítása a csoportban?
- Kapcsolat a csoportban tevékenykedő dajkával?
- Milyen módon segíti a pedagógus a tapasztalatszerzést, a saját élményeken alapuló ismeretszerzést?
- Épít-e a gyermekek természetes kíváncsiságára?
- Milyen viszonyt alakított ki a gyermekekkel?
- Figyelembe veszi-e az adott gyermek aktuális fejlettségét, differenciál-e?
- A módszerek, a hely, az idő megválasztása az adott tevékenységet hogyan szolgálta?
- A szervezési, elkészítési feladatok megfelel színvonalon valósultak-e meg,
- Megfelelően motiválta-e a gyermekeket?

A feladatokat az értékelések összegzését feljegyzés formájában rögzítjük.

A dajkák munkájának szakmai ellenőrzési szempontjai:

- Tisztaság a csoportszobában és a kiszolgáló helyiségekben.
- Tálalás, az étkezés segítése.
- Higiéniai szabályok betartása.
- Kapcsolat az óvónővel .
- Kapcsolat a gyermekekkel.
- Gyermekszerető magatartás.
- Környezetvédő magatartás.

A feladatokat az értékelések összegzését feljegyzés formájában rögzítjük.

Az ellenőrzések időrendi ütemezése

Téma	Időpontok	Ellenőrzés helyszíne	Ellenőrzést végzi
Munka és balesetvédelmi szemle	Szeptember, Február illetve szükség szerint	Óvoda és udvar	Okos Tamásné Szabó Ferencné munkavédelmi felelős
A nevelési év indításának nyomon követése. Tájékozódás a csoportban dolgozó óvónők beszoktatási, befogadási tevékenységéről, kapcsolatteremtő képességéről	Szeptember	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
A dokumentációk ellenőrzése/ csop. naplók, felvételi és mulasztási napló, étkezési nyilvántartások egyéni fejlesztési napló/	Október,Január, Június	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
Az óvodai élet tevékenységformáinak, az óvodai csoport életének megszervezése, csoportlátogatások	Évente 2x	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
A családdal való kapcsolattartás formáinak nyomon követése, szülői értekezletek, nyílt napok látogatása.	folyamatos	Óvodai csoportok	Okos Tamásné

Intézményi dokumentáció vezetése	folyamatos	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
A hátrányos, halmozottan hátrányos és SNI-s gyermekek integrált nevelésének, fejlesztésének megvalósítása.	folyamatos	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
Fejlesztési tervek, mérések megvalósulása, mérési eredmények nyilvántartása.	Október, Január, Június	Óvodai csoportok	Okos Tamásné Szabóné Horváth Henrietta
Pedagógia munka értékelése / írásbeli beszámoló/	Január, Május	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
Konyha ellenőrzése, higiénia, munkavédelmi előírások betartása. HACCP dokumentálása	Havonta	Konyha	Okos Tamásné Vassné Németh Margit
Étkeztetés, technikai dolgozók óvoda, udvar tisztasága	folyamatos	Óvoda, udvar	Okos Tamásné
Leltár eszköznyilvántartás	január	Óvoda	Okos Tamásné
Helyettesítés, Túlóra, Szabadság	havonta	Óvoda	Szabóné Horváth Henrietta
Munkaidő nyilvántartás	havonta	Óvoda	Okos Tamásné
Dokumentációk, naplók, igazolások ellenőrzése, irattározása	Június	Óvodai csoportok	Okos Tamásné

Milyen a csoportszobák rendje, tisztasága? Tisztasági szemle	Havonta	Óvodai csoportok	Okos Tamásné Szabóné Horváth Henrietta
Társas kapcsolatok, közösségi nevelés alakulása a csoportokban. /írásbeli beszámoló/	Február	Óvodai csoportok	Okos Tamásné
Munkafegyelem Törvényi előírások betartása, alkalmazása a minden napokban. Takarékos működtetés	folyamatos	Óvoda	Okos Tamásné Szabóné Horváth Henrietta

5. Feladatmegosztás

Feladatok	Pedagógus neve
Honlap-szerkesztés Jegyzőkönyv vezetés, Becs tag	Izingné Kovács Anikó
Óvodai rendezvényekhez zenei anyagok készítése Pályázat figyelés Gyermekrendezvények szervezésében való részvétel / kislemez égetés/ Vizuális Munkaközösség vezetője	Izing Nikoletta
Étkezési lapok nyilvántartása, Gyermekrendezvények szervezésében való részvétel /gyermeknap/ Óvodai könyvek, CD stb. tárolása nyilvántartása	Csilléry Veronika
Gyermekrendezvények szervezésében való részvétel /gyermeknap/ Gyermek újságok, folyóiratok árusítása	Törekíné Sipos Ildikó
Gyermekrendezvények szervezésében való részvétel /gyermeknap/ Gyermekvédelmi felelős HACCP dokumentálása	Vassné Németh Margit
Zenei csoport vezetése Óvodai szakmai anyag kiadása Új dolgozó mentorálása Becs vezetése	Szabóné Horváth Henrietta
Gyermekrendezvények szervezésében való részvétel / kislemez égetés/ Könyvek árusítása Becs tag	Királyné Simon Erika

Egyéb szolgáltatások:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| ❖ Hittan | Kovács -Csiba Krisztina, |
| ❖ Logopédus, gyógypedagógus | Szalai Laura, Tóth Patrícia |

Ünnepek, rendezvények felelősei:

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| ❖ Mikulás | SZMK |
| ❖ Farsang | Cica csoport |
| ❖ Karácsony | Tulipán csoport |
| ❖ Március 15. | Csoportonként óvodapedagógusok |
| ❖ Gyermeknap | Óvodapedagógusok |
| ❖ Anyák napja | Csoportonként óvodapedagógusok |
| ❖ Ballagás június 4. | Nagycsoportos óvodapedagógusok |

6. Egészségügyi vizsgálatok rendje

- ❖ Az óvodába járó gyermekek gondozását a háziorvos dr. Katona György, és a védőnő Gál Gabriella látja el.
- ❖ A gyermekek egészségügyi állapotának szűrése a következő területeken történik
 - Fogászati szűrés évente 1 alkalommal
 - A gyermekek fizikai állapotának felmérése évente két alkalommal / november, március/
 - A gyermekek védőnő által végzett higiéniai-tisztasági szűrővizsgálata évente 4 alkalommal ill. igény szerint.

7. Ütemterv, Naptári terv

AUGUSZTUS :

- ❖ Karbantartási, takarítási feladatok elvégzése
- ❖ Csoportbeosztások, munkarend elkészítés
- ❖ Nevelési értekezletre való felkészülés
- ❖ Pedagógusok számára a szakmai anyag átadása
- ❖ Csoportszobák előkészítése a gyermekek fogadására
- ❖ 2020/2021 nevelési év előkészítése Munkaterv készítése
- ❖ Közalkalmazotti értekezlet
- ❖ Iskolába menő gyermekek kivezetése a KIR-ből

SZEPTEMBER:

- ❖ Tűz és munkavédelmi szemle
- ❖ Tűz és munkavédelmi oktatás
- ❖ Munkaköri leírások felülvizsgálata, aktualizálása
- ❖ A gyermekek testi épségének, védelmére vonatkozó előírások, tilos és elvárható magatartási formák ismertetése, dokumentálása
- ❖ Családlátogatások dokumentálása / kiscsoport/
- ❖ Étkezési kedvezményre jogosultak felmérése, a jogosultságot igazoló nyilatkozatok összegyűjtése.
- ❖ Hátrányos és veszélyeztetett gyermekek felmérése
- ❖ Gyermekvédelmi munkaterv elkészítése
- ❖ Szülői értekezletek megtartása szept .18-ig
- ❖ Logopédus, gyógypedagógus munkájának beindítása
- ❖ Logopédus szülői értekezlet megszervezése
- ❖ KIR rendszerben dolgozók gyakorlati idő módosítás

- ❖ KIR rendszerben új gyermekek bejelentése, adatainak felvitele, oktatási azonosító igénylése
- ❖ Óvodai fotózás megszervezése
- ❖ Bábszínház szervezése
- ❖ Szülői szervezet összehívása
- ❖ Csoportnaplók, fejlesztési naplók megnyitása
- ❖ Óvodai dokumentumok felülvizsgálata (PP, SZMSZ, Házirend, HIT, Adatvédelmi szabályzat) törvényi előírásoknak megfelelően, honlapon közzététel

OKTÓBER:

- ❖ Dokumentációk elkészítésének ellenőrzése. Felvételi és mulasztási naplók, fejlődési és fejlesztési naplók, egyéni fejlesztési tervek ellenőrzése
- ❖ Nevelőtestületi értekezlet
- ❖ Éves tervek ellenőrzése
- ❖ Adatszolgáltatás a közoktatási információs tájékoztató rendszerbe okt. 15-ig
- ❖ Közzétételi lista frissítése okt.15-ig
- ❖ Fogadóórák
- ❖ Fogorvosi vizsgálat
- ❖ Tisztasági ellenőrzés
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Nyugdíjba vonuló kollégák búcsúztatásának megszervezése

NOVEMBER:

- ❖ Fogadóórák
- ❖ Fizikai állapotfelmérés
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Egészséges életmódra nevelés bemenet vizsgálat / kiscsoport/
- ❖ Hogyan sikerült a beszoktatás /írásbeli óvónői beszámoló kiscsoport/
- ❖ A Difer mérés nagycsoportosok, eredmények értékelése
- ❖ Tisztasági szemle
- ❖ Őszi szünet
- ❖ következő év bér és dologi költségvetés tervezése előkészítése

DECEMBER:

- ❖ Fogadóórák
- ❖ Szülői értekezlet nagycsoport
- ❖ Mikulás ünnepség dec. 4. (Péntek)
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Karácsonyi ünnepély dec.18. (Péntek)
- ❖ Téli szünet
- ❖ Közreműködés a 2021. évi költségvetés tervezésében
- ❖ Tisztasági szemle
- ❖ Iktató könyv lezárása

JANUÁR:

- ❖ Nevelőtestületi értekezlet (félévi)
- ❖ Leltár
- ❖ Dokumentumok ellenőrzése
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Difer mérés középső csoport
- ❖ Fogadóórák
- ❖ Tisztasági szemle
- ❖ Pedagógiai munka félévi értékelése
- ❖ Gyermek félévi értékelésének átadása a szülőknek
- ❖ Éves szabadságok kiszámítása
- ❖ Soros ugrások miatt az átsorolások előkészítése

FEBRUÁR:

- ❖ DIFER mérés eredményének értékelése középső csoport
- ❖ Farsang, Kiszebáb égetés
- ❖ Pedagógusok felhívása a beiskolázási tervbe való jelentkezésre
- ❖ Fogadóórák
- ❖ Nyári zárva tartás közlése a szülőkkel febr 15-ig
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Tisztasági szemle
- ❖ Munka és Balesetvédelmi szemle
- ❖ Következő minősítési évre vonatkozó szabályozások ismertetése az óvodapedagógusokkal.

MÁRCIUS:

- ❖ Fizikai állapotfelmérés óvodai csoportonként
- ❖ Következő nevelési évre vonatkozó beiskolázási terv elkészítése márc. 15.-ig
- ❖ Nevelőtestületi értekezlet
- ❖ Utazási utalványok kiadása március 31-ig
- ❖ Március 15.
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Tisztasági szemle

ÁPRILIS:

- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Tisztasági szemle
- ❖ Óvodai beiratkozás
- ❖ Iskolai beiratkozás
- ❖ Nyílt napok
- ❖ Tanító nénik látogatása az óvodába

MÁJUS:

- ❖ Anyák napi ünnepségek
- ❖ Gyermeknap, Gyermekhét megszervezése
- ❖ Beiratkozással kapcsolatos feladatok (értesítés óvodai felvételtől)
- ❖ Nagycsoportosok látogatása az iskolába
- ❖ Pedagógiai munka év végi értékelése (írásbeli beszámoló)
- ❖ Nyári szabadságolási terv elkészítése
- ❖ Csoportlátogatások
- ❖ Tisztasági szemle

JÚNIUS:

- ❖ Pedagógusnap
- ❖ Évzáró ünnepélyek
- ❖ Nagyok búcsúztatása
- ❖ Dokumentációk ellenőrzése
- ❖ Igazolások ellenőrzése
- ❖ Irattározás
- ❖ Beszámoló a logopédiai munkáról (írásbeli)
- ❖ Beszámoló a fejlesztő foglalkozások eredményeiről(írásbeli)
- ❖ Tanévzáró nevelőtestületi értekezlet
- ❖ Óvodai nyári élet megszervezése
- ❖ Szabadságolási terv ismertetése
- ❖ Tisztasági szemle

JÚLIUS:

- ❖ Karbantartási feladatok felmérése
- ❖ Óvodai nyári élet szervezés

AUGUSZTUS:

- ❖ Karbantartási, takarítási feladatok elvégzése
- ❖ Csoportbeosztások, munkarend elkészítés
- ❖ Nevelési értekezletre való felkészülés
- ❖ Pedagógusok számára a szakmai anyag átadása
- ❖ Lejárt munkaszerződések meghosszabbítása
- ❖ Tűz és munkavédelmi oktatás
- ❖ Csoportszobák előkészítése a gyermekek fogadására
- ❖ Iskolába menő gyermekek kivezetése a KIR-ből
- ❖ 2021/2022 nevelési év előkészítése Munkaterv készítése
- ❖ Tanévnyitó alkalmazotti értekezlet

ELŐTERJESZTÉS

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének 2020. szeptember 24-i ülésére

a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárva tartásáról

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatam a Tisztelt Képviselő-testület tagjait, hogy a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetője a 2020. szeptember 15. napján érkezett kérelmében az alábbiakról tájékoztatta Kisláng Község Önkormányzatát.

Az óvodában a nevelési év szeptember 1. napjától a következő év augusztus 31. napjáig tartó időszak. A nevelési évben az óvoda nyitva tartása folyamatos. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján az iskolai szünetek alatt a gyermekek létszáma lecsökken, így ezeken a napokon, előzetes szülői igényfelmérés alapján az intézmény összevont csoporttal működik.

Iskolai szünetek a 2020/2021-es nevelési évben:

- Őszi szünet: 2020. október 23. – november 2.
- Téli szünet: 2020. december 18. – 2020. január 4.
- Tavaszi szünet: 2021. március 31. – április 7.

Az Óvodavezető kérte a Képviselő-testületet, hogy az iskolai téli szünetben, a két ünnep közötti időszakban engedélyezze az óvoda bezárását 2020. december 28. napjától 2020. december 31. napjáig, mivel az elmúlt évek tapasztalatai alapján a szülők nem igénylik ebben az időszakban az óvodai ellátást, hiszen az évnek ezt az időszakát a családok együtt töltik. 2021. január 2-től a szülői igényeket előzetesen felmérve, összevont csoportban várnák a gyermekeket.

A nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény (továbbiakban: Nkt.) 83. § (2) bekezdés b) pontja szerint a fenntartó dönt az óvoda heti és éves nyitvatartási idejének meghatározásáról.

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet (a továbbiakban: EMMI rendelet) 3. § (1) bekezdése szerint az óvodai munkaterv határozza meg az óvodai nevelési év helyi rendjét.

Az EMMI rendelet 3. § (2) bekezdés b) pontja szerint az óvodai nevelési év helyi rendjében kell meghatározni a szünetek időtartamát.

A továbbiakban - a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda intézményvezetőjével történt előzetes egyeztetés alapján - az óvoda téli zárva tartására az alábbi javaslatot teszem:

Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda zárva tartása: 2020. december 28. napjától 2020. december 31. napjáig. Nyitás: 2021. január 2.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés alapján a határozati javaslat elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 15.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

KISLÁNG KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ- TESTÜLETÉNEK/2020. (IX.24.) HATÁROZATA

a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárva tartásáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte, megtárgyalta a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda téli zárva tartásáról szóló előterjesztést és az Óvoda téli zárva tartását az alábbiak szerint határozza meg: 2020. december 28. – 2020. december 31., nyitás: 2020. január 2.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felkéri Rumpler Tibor polgármestert, hogy döntéséről a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda vezetőjét tájékoztassa.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Kislángi ÁMK
8156 Kisláng, Fő u. 53.



Tárgy: kérelem óvodai zárva tartás

Ikt: 155/2020

Tisztelt Képviselő-testület!

A nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXC. törvény (a továbbiakban Nkt.) 83. § (2) bekezdés b) pontja értelmében a fenntartó dönt az óvoda heti és éves nyitvatartási idejének meghatározásáról.

Az óvodában a nevelési év szeptember 1. napjától a következő év augusztus 31-ig tartó időszak. A nevelési évben az óvoda nyitva tartása folyamatos. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján az iskolai szünetek alatt a gyermekek létszáma lecsökken, így ezeken a napokon, előzetes szülői igényfelmérés alapján az intézmény összevont csoporttal üzemel.

Iskolai szünetek a 2020/2021 nevelési évben:

- Őszi szünet: 2020. október 23.- november 2.
- Téli szünet: 2020. december 18.- 2020. január 4.
- Tavaszi szünet: 2021. március 31.- április 7.

Kérem a Tisztelt képviselő- testületet, hogy az iskolai téli szünetben engedélyezze az óvoda bezárását az alábbi időpontban 2020.12.28.-2020.12.31-ig. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján a szülők nem igénylik, ebben az időszakban az óvodai ellátást hiszen az évnek ezt az időszakát a családok együtt töltik. 2021. január 2-től a szülői igényeket előzetesen felmérve, összevont csoportban váránk a gyermekeket.

Kisláng, 2020.09.15.



Olga Tamara

intézményvezető

ELŐTERJESZTÉS

Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének
2020. szeptember 24. napján tartandó ülésére

Javaslat a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezésére

**Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző**

Tisztelt Képviselő-testület!

A nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény (továbbiakban: Nkt.) 50. § (8) bekezdése szerint a területileg illetékes tankerületi központ meghatározza és közzéteszi az iskolák felvételi körzetét, továbbá a pedagógiai szakszolgálatot ellátó intézmény működési körzetét. A felvételi körzetek megállapításához a területileg illetékes tankerületi központnak be kell szereznie a érdekelt települési önkormányzatok véleményét.

A vélemények kialakításához kiindulási alapként a jelenleg hatályos beiskolázási, illetve működési körzeteket kéri tekinteni, amelyek megtalálhatók a Székesfehérvári Tankerületi Központ honlapján, a Hírek oldalon, Általános iskolai felvételi körzethatárok 2020/2021. tanév címen, valamint kapcsolódó anyagként.

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012.(VII.31.) EMMI rendelet (1) bekezdése alapján a felvételi körzetek megállapításához az illetékes tankerületi központ minden év október 15. napjáig beszerzi az illetékességi területén található települési önkormányzatok véleményét, amely tartalmazza a település jegyzőjének nyilvántartásában szereplő, a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámát intézményi és tagintézményi bontásban.

E vonatkozásban az alábbi adatok közlését kéri:

- 1) Hány hátrányos helyzetű, általános iskolába járó tanuló él a településen?
- 2) Milyen általános iskola van a településen és az adott intézményben hány, a településen élő hátrányos helyzetű gyermek tanul?
- 3) Javasolja-e, (ha igen, akkor milyen módon a kötelező felvételt biztosító iskola/iskolák felvételi körzetének, illetve a pedagógiai szakszolgálatok működési körzetének módosítását, vagy egyetért a jelenlegi körzethatározással?

A Székesfehérvári Tankerületi Központ 2020. szeptember 7. napján megkereste Kisláng Község Önkormányzatát fenti vélemény beszerzése miatt.

A Székesfehérvári Tankerületi Központ megkeresése az előterjesztés mellékletét képezi.

A Kislángi Polgármesteri Hivatal Jegyzőjének nyilvántartása szerint a településen 37 fő hátrányos helyzetű és 7 fő halmozottan hátrányos helyzetű általános iskolába járó tanuló él.

Kisláng településen 1 nevelési-oktatási intézmény működik, nevezetesen: Kislángi Tamási Áron Általános Iskola 8156 Kisláng, Fő u. 75., mely Intézményben 33 fő a településen élő hátrányos helyzetű, továbbá 7 fő a településen élő halmozottan hátrányos helyzetű gyermek tanul.

Az önkormányzatnak továbbá véleményt kell nyilvánítani abban a kérdésben, hogy javasolja-e (ha igen, akkor milyen módon) a kötelező felvételt biztosító iskola/iskolák felvételi körzetének, illetve a pedagógiai szakszolgálatok működési körzetének módosítását, vagy egyetért a jelenlegi körzetsmeghatározással?

A kötelező felvételt biztosító iskola beiratkozási körzete Kisláng község közigazgatási területe.

Javaslom a Képviselő-testületnek, hogy a kötelező felvételt biztosító iskola jelenleg meghatározott felvételi körzetével, illetve a pedagógiai szakszolgálatok jelenleg meghatározott működési körzetével értsen egyet.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megvitatására és a határozati javaslat elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 15.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

KISLÁG KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA KÉPVISELŐ TESTÜLETÉNEK **...../2020.(IX.24.) HATÁROZATA**

a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezéséről.

Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testülete megállapítja, hogy a Kislángi Polgármesteri Hivatal Jegyzőjének nyilvántartása szerint a településen 37 fő hátrányos helyzetű és 7 fő halmozottan hátrányos helyzetű általános iskolába járó tanuló él.

Kisláng településen 1 nevelési-oktatási intézmény működik, nevezetesen: Kislángi Tamási Áron Általános Iskola 8156 Kisláng, Fő u. 75., mely Intézményben 33 fő a településen élő hátrányos helyzetű, továbbá 7 fő a településen élő halmozottan hátrányos helyzetű gyermek tanul.

Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testülete kinyilatkozza továbbá, hogy a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének módosítását nem javasolja, a jelenlegi körzetkijelöléssel egyetért, illetve a pedagógiai szakszolgálatok jelenleg meghatározott működési körzetével egyetért, annak módosítását nem javasolja.

Határidő: a döntésről szóló értesítést Székesfehérvári Tankerületi Központ részére
2020. október 15-ig megküldésére

Felelős: Rumpler Tibor polgármester



Kislángi Polgármesteri Hivatal	
Érkezett: 2020. Szeptember 7.	Ügyintéző: Bjme
Szám: 2373 - 1	Melléklet:

Székesfehérvári Tankerületi Központ

a Székesfehérvári Tankerületi Központ illetékességi területén található valamennyi települési önkormányzat jegyzője részére

Iktatószám: TK/072/03709-1/2020.

Székhelyükön!

Ügyintéző: Molnár Zsolt köznevelési osztályvezető

E-mail: zsolt.molnar@kk.gov.hu

Telefon: 22/795-259

Tárgy: felvételi és működési körzetekhez adat-és véleménykérés
Elektronikusan továbbítandó!

**Tisztelt Jegyző Asszony!
Tisztelt Jegyző Úr!**

A nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény 50. § (8) bekezdése szerint a területileg illetékes tankerületi központ meghatározza és közlésezi az iskolák felvételi körzetét, továbbá a pedagógiai szakszolgálatot ellátó intézmény működési körzetét. A felvételi körzetek megállapításához a területileg illetékes tankerületi központnak be kell szereznie az érdekelt települési önkormányzatok véleményét.

A vélemények kialakításához kiindulási alapként a jelenleg hatályos beiskolázási, illetve működési körzeteket kérném tekinteni, amelyek megtalálhatók a Székesfehérvári Tankerületi Központ honlapján, a Hírek oldalon, *Általános iskolai felvételi körzethatárok 2020/2021. tanév* címen, valamint kapcsolódó anyagokként.

A nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet (1) bekezdése alapján a felvételi körzetek megállapításához az illetékes tankerületi központ minden év október 15. napjáig beszerzi az illetékességi területén található települési önkormányzatok véleményét, amely tartalmazza a település jegyzőjének nyilvántartásában szereplő, a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámát intézményi és tagintézményi bontásban.

E vonatkozásban az alábbi adatok közlését kérem:

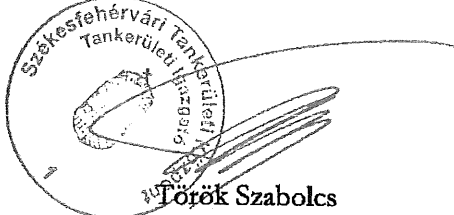
- 1) Hány hátrányos helyzetű, általános iskolába járó tanuló él a településen?
- 2) Milyen általános iskola van a településen, és az adott intézményben hány, a településen élő hátrányos helyzetű gyermek tanul?
- 3) Javasolja-e, (ha igen, akkor milyen módon) a kötelező felvételt biztosító iskola/iskolák felvételi körzetének, illetve a pedagógiai szakszolgálatok működési körzetének módosítását, vagy egyetért a jelenlegi körzethatározással?

A fenti adatokat is tartalmazó véleményét elektronikus úton a lakos-balla.nora@kk.gov.hu e-mail címre szíveskedjék megküldeni, legkésőbb 2020. október 15-ig.

Együttműködését előre is köszönöm!

Üdvözlettel:

Székesfehérvár, 2020. szeptember 4.


Török Szabolcs
tankerületi igazgató

ELŐTERJESZTÉS
Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete
2020. szeptember 24. napján tartandó ülésére

Kisláng Önkormányzatának Helyi Esélyegyenlőségi Programjának felülvizsgálatáról

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az egyenlő bánásmódról és az esélyegyenlőség előmozdításáról szóló 2003. évi CXXV. törvény (Ebkvtv.) törvény 31. § (1) bekezdése szerint a települési önkormányzat ötévente öt évre szóló helyi esélyegyenlőségi programot fogad el, amelyet a 31. § (4) bekezdése értelmében kétévente át kell tekinteni és szükség esetén felül kell vizsgálni.

Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a legutóbbi hatályos Helyi Esélyegyenlőségi Programját 2018. november 8. napján megtartott rendkívüli ülésén a 160/2018. (XI.8.) önkormányzati határozatával fogadta el, amely időponttól számított második kétéves felülvizsgálati határidő 2020. november 8. napjáig válik esedékessé.

A jelenleg hatályos Helyi Esélyegyenlőségi Program felülvizsgálata megtörtént, mely alapján megállapítást nyert, hogy annak módosítása nem szükséges.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet szíveskedjék az előterjesztést megvitatni, valamint a határozati javaslatot elfogadni.

Kisláng, 2020. szeptember 14.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének
/2020. (IX. 24.) határozata
Kisláng Önkormányzata Helyi Esélyegyenlőségi Programjának felülvizsgálatáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete áttekintette Kisláng Község Önkormányzata 2018. november 8. napján, a 160/2018.(XI.8.) határozatával elfogadott Helyi Esélyegyenlőségi Programját és megállapította, annak módosítása nem szükséges, azt a korábbi tartalommal továbbra is hatályban tartja.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester
dr. Berta Edina jegyző

ELŐTERJESZTÉS

Megbízás a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című nyertes projekt tekintetében energetikai pályázati anyag előkészítése, pályázati adatlapok feltöltése, pályázati anyag aktualizálása, felülvizsgálata tekintetében

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy Kisláng Község Önkormányzata 2017. december 20. napján kelt támogatói döntés szerint a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című projekt keretében 198.609.456,- Ft állami támogatást nyert az Önkormányzati épületek (Általános Iskola, Művelődési Ház, Egészségház) energetikai korszerűsítésére.

Kisláng Község Önkormányzata a projekt tekintetében többszöri közbeszerzést indított el, majd 2019. március 21. napján a feltételes közbeszerzést követően megkötötte az építőmesteri és gépészeti munkálatokra vonatkozó vállalkozási szerződéseket. A vállalkozási szerződések a 29. pontban részletezettek miatt – „Amennyiben a nyertes Vállalkozó(k)val érvényesen de hatálytalanul aláírt szerződések az aláírástól számított 210 naptári napon belül sem lépnek hatályba, akkor a vállalkozási szerződések minden további jogcselekmény nélkül érvényüket veszítik a 210. naptári nap végén éjféltkor.” – érvényüket veszítették.

A vállalkozási szerződések megkötését követően a projekt tekintetében – az eltelt időszak árváltozásai miatt – **költségnövekmény keletkezett.** Önkormányzatunk Képviselő-testülete 2019. március 22. napján megtartott ülésén a 37/2019.(III.22.), valamint az azt módosító 64/2019.(V.17.) határozatában **26.389.139,- Ft-ot kitevő (13,2870%-os) költségnövekményi igényről döntött. Kisláng Község Önkormányzata az ezzel kapcsolatos igényét 2019. március 26. napján benyújtotta a Magyar Államkincstárón keresztül Magyarország Kormányára részére.**

A Magyar Államkincstár 2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítés értelmében a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében a megítélhető növekmény összege 13.194.570,- forint. Azaz a benyújtott költségnövekmény mintegy 50%-át ítélnék meg Önkormányzatunk részére. A Magyar Államkincstár az üzenetben megjelölte, hogy a két összeg különbségéből keletkező 13.194.569 forint önerő rendelkezésre állásáról szóló nyilatkozatot legkésőbb 2020.04.08. 10:30-ig kellene elküldeni részükre.

Az elrendelt veszélyhelyzet időtartama alatt – a jogszabályban elrendelt feladata- és hatáskörömben - 2020. április 9. napján, a megítélendő költségnövekménnyel kapcsolatban nyilatkozatot tettem Kisláng Község Önkormányzata nevében a Közreműködő Szervezet – Magyar Államkincstár – részére az alábbi tartalommal:

„A TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 sz. projekt kapcsán ezúton nyilatkozunk, hogy a koronavírus terjedésére tekintettel elrendelt veszélyhelyzet okán a megjelölt határidőt az Önkormányzat nem tudta tartani, ugyanis a testületi ülés összehívása ilyen rövid időben belül, a kialakult helyzet okán nem volt lehetséges.

Emellett tájékoztatjuk Önöket, hogy az Önkormányzat azonnali hatállyal továbbítani fogja az önerő rendelkezésre állásához kapcsolódó határozat kivonatát, amint a képviselő-testület

nevében, a testülettel történt egyeztetést követően, a polgármester meghozta a szükséges döntéseket.”

Figyelembe véve az előterjesztésben előadottakat, valamint azt, hogy a projekt megvalósítása során további szakmai hiányosságokkal ne kelljen Önkormányzatunknak szembesülnie, a TOP-3.2.1-16-FEI-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” címen nyertes projekt tekintetében az energetikai pályázati anyag előkészítése, pályázati adatlapok feltöltése, pályázati anyag aktualizálása, felülvizsgálata szolgáltatás biztosítása tárgyában az Energy Control Kft-t (2151 Fót, Kincskereső u. 8/8., képviseli: Nagy Péter ügyvezető energetikus) bízam meg 2020. május 4. napján – a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46. §-ának (4) bekezdésében foglalt feladat- és hatáskörömben eljárva - a 19/2020.(V.4.) határozatomban Önkormányzatunk nevében, aki a pályázattal érintett épületeke energetikai tanúsítványát is elkészítette korábban.

Az Energy Control Kft. elkészítette az energetikai pályázati anyag aktualizálását, valamint felülvizsgálatát, mely alapján megállapítást nyert, hogy a 2017. december 20. napján kelt támogatói döntésben foglalt támogatási összeget figyelembe véve, tekintettel a 2019. évben benyújtott költségnövekményre is, az igényelt költségnövekményen felül mintegy 20-30 millió forintos plusz forrás szükséges, figyelembe véve a korábbi költségnövekményt, összesen 46-56 millió forintos költségnövekménnyel rendelkezik jelenleg a projekt.

2020. augusztus 12. napján a Székesfehérvári Tankerületi Központ (továbbiakban: Tankerületi Központ) (8000 Székesfehérvár, Petőfi S. u. 5., adószám: 15835437-2-07), a Kisláng Község Önkormányzat tulajdonában lévő és a Tankerületi Központ vagyonkezelésében álló Kislángi Tamási Áron Általános Iskola (8156 Kisláng, Fő utca 75.) épületére a Magyar Falu Program 2020 keretében Iskolai tornaterem, tornaszoba fejlesztésre irányuló benyújtandó pályázatukhoz Kisláng Község Önkormányzat tulajdonosi hozzájárulását kérte megadni 2020. augusztus 24. napjáig.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a hozzájáruló nyilatkozatát a 2020. augusztus 12. napján megtartott rendkívüli ülésén megadta a Székesfehérvári Tankerületi Központ részére.

A továbbiakban a Székesfehérvári Tankerületi Központ 2020. szeptember 15. napján megkereste Kisláng Község Önkormányzatát a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola vagyonkezelői jogának ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzésével kapcsolatban, tekintettel arra vonatkozóan, hogy 2013-ban nem történt meg a vagyonkezelői jog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzése, mely szükséges a vagyonkezelői jogviszony rendezéséhez, valamint az épület energetikai pályázati rendszerben történő szerepeltetéséhez.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a Székesfehérvári Tankerületi Központ kérésének eleget téve, a 2020. szeptember 16. napján megtartott rendkívüli képviselő-testületi ülésén a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola vagyonkezelői jogának ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzésével kapcsolatos megállapodástervezetet elfogadta.

Tájékoztatom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az Albensis Kft. projektmenedzsmentje az Energy Control Kft. által részükre is átküldött, aktualizált energetikai tanúsítványai, valamint az azok alapján számított indikátor teljesüléseket is figyelembe véve elkészítette egy kimutatást, amely a támogatási szerződésben megjelölt indikátor értékek és a „csökkentett” műszaki tartalom kapcsán várható indikátor értékek alakulását hivatott részletezni.

A kimutatás és az Energy Control Kft. anyaga az előterjesztés mellékletét képezi.

A „csökkentett” műszaki tartalom a projekt tekintetében azt jelenti, hogy az Önkormányzati épületeket energetikai korszerűsítése című pályázati projektünkből kiemelésre került a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola épülete, valamint a Tornacsarnok, tekintettel a Székesfehérvári Tankerületi Központ közeli jövőben benyújtandó pályázataira, a kettős finanszírozás elkerülése érdekében.

Az Albensis Kft. által készített kimutatás rendelkezik az indikátor csökkenés mellett várható támogatás csökkenésről. A melléklet tartalmazza – a jogszabályi értelmezésük alapján kiszámolt -, hogy mekkora támogatás visszakövetelés várható a projekt tekintetében, amely nem csak hozzávetőleges, mivel a végleges visszakövetelés összegét a Közreműködő Szervezet határozza meg, miután beadja az Önkormányzat az erre irányuló módosítását minden releváns alátámasztó dokumentummal (műszaki dokumentáció, energetikai számítások, felhívásnak való megfelelés, illetve minden egyébvel együtt). Mindezeket figyelembe véve nem ezek a végleges számok.

Az Energy Control Kft. és az Albensis Kft. által készített anyag az előterjesztés mellékletét képezik.

A képviselő-testületnek mindezeket figyelembe véve kell döntést hoznia arra vonatkozóan, hogy a Magyar Államkincstár által **2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítés értelmében a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében megítélt növekmény összegét 13.194.570,- forintot elfogadja-e, vagy visszautasítja.**

Mivel, tekintettel arra, hogy a benyújtott költségnövekmény mintegy 50%-át ítélnék meg Önkormányzatunk részére költségnövekményként, és az 1 év távlatából, valamint az azóta eltelt időszakból keletkezett többletköltségekhez ezen forrás nem elegendő, valamint tekintettel arra vonatkozóan, hogy az energetikai projekt tekintetében az indikátor csökkenés mellett támogatás csökkenés is történik (az általános iskola épületének és tornacsarnokának kiemelésével a projekt eredeti indikátorvállalása nem lesz megvalósítható, melyre a költségnövekményi igény is szólt), a költségnövekményről le kell mondani, hiszen a többletforrás-igény benyújtásakor a növekményt az eredeti műszaki tartalomra kérte Önkormányzatunk.

Az előterjesztésben foglaltakat figyelembe véve, javaslom a Tisztelt Képviselő-testületnek, hogy a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című projekt tekintetében a Magyar Államkincstártól 2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítés értelmében a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében megítélt növekmény összegét 13.194.570,- forint többletforrást ne fogadja el, arról mondjon le, tekintettel arra, hogy a projekt a többletforrás-igény benyújtását és elbírálását követő 1 éves időszakban az igényelt 26.389.139,- Ft-on felül további mintegy 30 millió forintos plusz forrás biztosítását igényli az eredeti indikátorvállalásoknak megfelelő megvalósítás érdekében, melyhez Önkormányzatunk plusz saját forrással nem rendelkezik.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megvitatására és a határozati javaslatban foglaltak elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 15.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

KISLÁNG KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZAT POLGÁRMESTERÉNEK/2020.(IX.24.) HATÁROZATA

költségnövekményről döntés

a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című nyertes projekt tekintetében

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” projekt tekintetében az előterjesztésben foglaltakat figyelembe véve az alábbi döntést hozta.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 támogatási kérelem számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című projekt tekintetében a Magyar Államkincstártól 2020. április 7. napján érkezett e-mail értesítésben foglaltakra tekintettel a 2019. március 26. napján benyújtott 26.389.139,- Ft többletforrás-igényre vonatkozó kérelmünkkel kapcsolatos döntés értelmében megítélt növekmény összegét 13.194.570,- forint többletforrást nem fogadja el, arról lemond, mivel a projekt a többletforrás-igény benyújtását és elbírálását követő 1 éves időszakban az igényelt 26.389.139,- Ft-on felül további mintegy 30 millió forintos plusz forrás biztosítását igényli – az 1 éves időtartam alatt az építőiparban bekövetkezett áremelkedések miatt - az eredeti indikátorvállalásoknak megfelelő megvalósítás érdekében, melyhez Önkormányzatunk plusz saját forrással nem rendelkezik.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert, hogy döntéséről soron kívül értesítse a Magyar Államkincstárat, mint Közreműködő Szervezetet.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

Feladó: Szente Patrícia <szente.patricia@allamkincstar.gov.hu>
Küldve: kedd 2020. április 7 14:53
Címzett: bucsi.albensis@fejer.hu
Másolatot kap: Lamsziderné Harangozó Zsuzsanna Katalin; hivatal@kislang.hu
Tárgy: TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002 Kisláng költségnövekmény

Tisztelt Kedvezményezett!

Tárgyi projekt költségnövekménye kapcsán a kedvezményezett 26 389 139 Ft többletforrás-igényt nyújtott be, azonban ebből a megítélhető növekmény összege 13 194 570 forint. Kérjük, hogy önerő nyilatkozat benyújtani szíveskedjenek arra vonatkozólag, hogy a Kedvezményezettnek rendelkezésre áll a két összeg különbségéből keletkező 13 194 569 forint.

Kérjük, hogy a konkrét összegre vonatkozó önerő nyilatkozatot **legkésőbb szerda 10:30-ig** megküldeni szíveskedjenek részünkre, annak érdekében, hogy az Irányító Hatóság felé továbbítható legyen.

Együttműködésüket köszönjük!

Tisztelettel:



Szente Patrícia
pályázatkezelési referens

Magyar Államkincstár
Fejér Megyei Igazgatóság
Állampénztári Iroda
Pályázati Támogatások Osztálya
8000 Székesfehérvár, Ősz u. 11-13.
Telefon: +36-22-584-934
Fax: +36-22-318-588
E-mail: szente.patricia@allamkincstar.gov.hu

Feladó: Bucsi-Szollár Zsuzsa <bucsi.albensis@fejer.hu>
Küldve: csütörtök 2020. szeptember 17 12:54
Címzett: dr. Berta Edina
Másolatot kap: Turiné Menczel Andrea
Tárgy: Kisláng aktualizálás, nagy energetika
Mellékletek: Energetikai_melleklet_Kisláng 20200910.xlsx; IV Indikator_szamitas_321_20200910.xlsx; ET Kisláng Egészség ház tervezett állapot.pdf; ET Kisláng Művház könyvtár tervezett állapot.pdf; ET Kisláng Egészség ház alap állapot.pdf; ET Kisláng Művház könyvtár alap állapot.pdf; _Indikátor számok alakulása_Kisláng_321_16.docx

Kedves Edina!

Az Energy Control Kft. átküldte részünkre a nagy energetikás projekt (TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002), aktualizált energetikai tanúsítványait és az alapján számított Indikátor teljesüléseket. Egyfelől mellékelem az átküldött dokumentumokat, másfelől ennek kapcsán elkészítettünk egy kimutatást, amely a támogatási szerződésben megjelölt indikátor értékek és a „csökkentett” műszaki tartalom kapcsán várható indikátor értékek alakulását hívatott részletezni.

A mellékelt dokumentációban egy releváns jogszabályi hivatkozást is megtalálasz (képlettel), amely rendelkezik az indikátor csökkenés mellett várható támogatás csökkenésről.

A jogszabályi értelmezésünk alapján kiszámoltuk, hogy mekkora támogatás visszakövetelés **várható**, de itt szeretném megjegyezni, hogy a végleges visszakövetelés összegét a KSZ határozza meg, miután beadtuk az erre irányuló módosításunkat, minden releváns alátámasztó dokumentummal (műszaki dokumentáció, energetikai számítások, felhívásnak való megfelelés, illetve minden egyébgel együtt – ami ugye még nem áll teljes körűen rendelkezésünkre).

Ezért, hogy ezek lesznek-e a végső számok, korai lenne kijelenteni, de az E.C. Kft. által átküldött anyagok alapján kb. erre lehet számítani, kb. ez lenne az irányvonal.

Ezek alapján azt kellene tisztázni (vélelmezem a kivitelezésben járatos „szakember” segítségével), hogy ekkora összegből a „megmaradó” épületekkel a szükséges energetikai korszerűsítés végrehajtható-e?

Javasoljuk, hogy ez az egyeztetés minél előbb történjen meg.

Ha a válasza igen, akkor:

Ha a csökkentett tartalommal haladtok tovább, első lépésben a költségnövekményről le kell mondani, hiszen anno növekményt az eredeti műszaki tartalomra kértetek, az eredeti indikátor vállalások teljesítése mellett.

Második lépésben minden releváns dokumentációban (műszaki dokumentáció, pályázati anyag, illetve amiben még megegyezünk), a szükséges módosításokat végre kellene hajtani (tervező, illetve az E.C. Kft. bevonásával).

Ezt követően beadhatóvá válik az erre irányuló módosítási kérelem.

Ha viszont a válasza nem lesz, akkor az ehhez kapcsolódó döntéseket is mielőbb meg kellene hozni, amiről úgy is egyeztetni fogunk még.

Várjuk mielőbbi visszajelzéseket.

Üdv,
Zsuzsa

Bucsi-Szollár Zsuzsa
projektmenedzser

ALBENSIS Fejér Megyei Területfejlesztési Nonprofit Kft.

Székesfehérvár, Deák Ferenc utca 7-9. fsz.

Tel: + 36 70 334 12 18

E-mail: bucsi.albensis@fejer.hu

<http://www.fejer.hu/>



A sárga háttérű cellákat kérjük kitölteni !
A munkalap kitöltésekor a másolások tilosak, mivel a hibaelőrzéseket rontják / töltetőséget korlátozzák!

A PROJEKT ÜTEMEZÉSE / A PROJEKT ÜZEMELTETÉSI ADATAI

V3-as verzió_2017_06_21_től

Beruházás kezdete (év/hó/nap):	2017.08.01	Beruházás időigénye (naptári évben):	0 év
Beruházás befejezése (év/hó/nap):	2017.12.31	Beruházás időigénye (naptári hónapban):	5 hó
Első üzemév:	2018	Utolsó üzemév:	2037
Üzembeépítés negyedévének sorszáma:	1	Utolsó üzemév sorszáma:	20
A vizsgált időtáv:	20,00 év	A beruházás hasznos élettartama:	0,00 év
Maradványérték megjelenítésének éve:	2 037. év	A vizsgált időtávon túl hátralévő hasznos élettartam:	
Aktuális tervezési árfolyam:	310,10 HUF/EUR	Javaslat a maradványértékre a megjegyzésben foglaltakra tekintettel:	167 047 410 Ft

A BERUHÁZÁS VÁRHATÓ ÉLETTARTAMA

A támogatási kérelmet benyújtó ÁFA levonási joga -adatlapon megadandó-szerinti bruttó, vagy nettó költségen kell a táblázatot töltetni! A projekt összes elszámolható költségét fel kell tüntetni a projektlemegek táblázatrésznél! A nem elszámolható költségeket a "A BERUHÁZÁSI KÖLTSÉGEK ÉVENKÉNTI BONTÁSA" táblázatrészen belül az "összes beruházási költség" -nél kell figyelembe venni. Több épület esetén is -pl. összetett beruházás- PROJEKTSZINTEN kell kitölteni, azaz 1 db excel-t kell benyújtani!

A támogatást igénylő elszámolási módja:

Bruttó

<----Kérjük

Projektelelem	Projektelelem elszámolható költsége (Lásd a főbb "projektelelem" cellák megjegyzéseit is!)	Maximális élettartam vagy üzemóra	Pályázó által figyelembe vett hasznos élettartam	Pályázó által figyelembe vett üzemóra/év
Épületenergetikai fejlesztések:				
0 Ft				
Utólagos külső oldali szigetelés		40 év		
Műanyag nyílászáró csere / korszerűsítés		30 év		
Fa/Fém nyílászáró csere / korszerűsítés		40 év		
Fűtési / HMV / Hűtési rendszer(ek) korszerűsítése		25 év		
Egyéb gépészeti korszerűsítés(ek)		20 év		
Központi szellőző- és légkondicionáló rendszerek korszerűsítése		25 év		
Fosszilis energiaforrásokból táplálkozó helyi közösségi fűtőműre való csatlakozás		25 év		
Kompakt fénycső alkalmazása		15 000 üzemóra	0,00	
LED alkalmazása		50 000 üzemóra	0,00	
DML alkalmazása		60 000 üzemóra	0,00	

Megújuló energiaforrás felhasználás:

0 Ft

Napelemes rendszer (napenergiát hasznosító fotovoltaikus rendszerek)		25 év		
Napkollektoros rendszer (síkkollektor)		25 év		
Napkollektoros rendszer (vákuumszöves)		20 év		
Szilárd biomassza kazán rendszer		25 év		
Hőszivattyús rendszer		25 év		
Vegyes- (fosszilis és megújuló egyaránt) vagy tisztán megújuló energiaforrásokból táplálkozó helyi közösségi fűtőműre való csatlakozás		25 év		

A felhívás 3.1.2.1 pontja alatti kötelezően megvalósítandó tevékenységek:

0 Ft

Akadálymentesítés	0 Ft
Azbesztmentesítés	0 Ft
Nyilvánosság biztosítása	0 Ft
Képzési anyag kidolgozása	0 Ft
Műemléki vagy a helyi védettséget megalapozó értékek megőrzése	

SEAP/SECAP (3.1.1/a) tevékenység:

0 Ft

A sárga háttérű cellákat kérjük tölteni !
A munkalap kitöltésekor a másolások tilosak, mivel a hibaellenőrzéseket rontják / tölthetőséget korlátozzák!

A sárga háttérű cellákat kérjük tölteni !
A munkalap kitöltésekor a másolások tilosak, mivel a hibaellenőrzéseket rontják / tölthetőséget korlátozzák!

Egyéb járulékos tevékenységek: A felhívás 5.5 pontja alatti I; III.-VII. költségkategóriák)

A beruházás hasznos élettartama:

0,00

A BERUHÁZÁSI KÖLTSÉGEK ÉVENKÉNTI BONTÁSA

Évek	Összes beruházási költség	Összes elszámolható költség
1. év	2017	
Összesen:	214 895 775 Ft	246 249 231 Ft

A MŰKÖDÉSI KÖLTSÉGEK VÁLTOZÁSA

Költség tételek	A	B	C	D
	Korszerűsítés előtt/nélkül	Korszerűsítés után	Változás C=B-A	Részarány az összes költségváltozásból
a.) Energiaköltség (Vásárolt energia összköltsége)	12 346 067 Ft/év	3 000 000 Ft/év	-9 346 067 Ft/év	100,00%
b.) Energiahordozó-váltás eredménye			0 Ft/év	0,00%
c.) Munkabér és közteher	0 Ft/év	0 Ft/év	0 Ft/év	0,00%
d.) Karbantartás	0 Ft/év	0 Ft/év	0 Ft/év	0,00%
e.) Működési költségváltozás összesen (e=a+b+c+d)	12 346 067 Ft/év	3 000 000 Ft/év	-9 346 067 Ft/év	100,00%

A beruházások gazdaságossági, hatékonysági jellemzőinek számítása:
(Értelmezési segédlet)

A belső/pénzügyi megtérülési ráta („BMR” mutató) számítása:

A belső (pénzügyi) megtérülési ráta az alábbi képletek alapján számítható:

$$\sum_{i=1}^n \frac{1}{(1+r)^i} (\dot{E}_i + M_i - B_i - P_i) = 0$$

és

$$\text{BMR} = r \times 100 (\%)$$

Ahol:

i = évek száma ($i = 1$: a beruházás kezdetének éve)

$$n = m + z,$$

ahol m = a megvalósítás időtartama (év)

z = a figyelembe vett üzemévek száma (az egységes összehasonlíthatóság érdekében 15 év, vagy a várható élettartam, ha az rövidebb)

r = a keresett ráta

$\dot{E}_i$ = éves működési pénzáram

B_i = beruházási költség

P_i = pótló beruházás

M_i = maradványérték.

(A beruházás valós maradványértéke az n . évben, előző években $M_i = 0$!)

A számítás a projekt előkészítés évének költség szintjén történik! (az inflációt, értékcsökkenést és a nem elszámolható költségek, projektelemek által generált működési költség, vagy árbevétel változást nem tartalmazhatja).

- Projektszintű -

FINANSZÍROZÁSI HIÁNY (FH) SZÁMÍTÁSA

amely projektek nettó **bevétel termelők!**

Ezen projektek esetén az alábbi finanszírozási hiány számítás lévén történik a támogatás mértékének és összegének a meghatározása:

ÉPÜLETENERGETIKAI / TECHNOLÓGIAI FELMÉRÉS ÖSSZEFOGLALÓJA - NYILATKOZAT
- A BERUHÁZÁS TERVEZÉSÉNEK ÁLLAPOTÁBAN -

I. Épületenergetikai felméréssel kapcsolatos alapadatok	
Tanúsítást/épületenergetikai átvilágítást végző természetes személy teljes neve:	Nagy Péter
Tanúsítást/épületenergetikai átvilágítást végző természetes személy azonosító száma:	TÉ 01-50454
Támogatást igénylő neve:	Kisláng Önkormányzat
Felhívás kód száma:	TOP-3.2.1-16
Projekt címe / tárgya:	Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése megújuló energia bevonásával
Projektet érintő szabályozási környezet bemutatás/ A megvalósításhoz szükséges hatósági és egyéb engedély(ek) megnevezése / Az engedélyezési folyamat státuszának és ütemezésének ismertetése: A tervezett energetikai korszerűsítési beruházás tartalmaz kazáncserét kondenzációs üzemű gáskazánra, ezért szükséges lehet a jelenlegi kémény korszerűsítése, amely engedélyezési eljárás köteles. A tervezett napeleles rendszer bejelentési kötelezettségű az áramszolgáltató felé a Pályázó részéről.	
Nyilatkozom, hogy a projekt keretében megvalósítani tervezett valamennyi kivitelezési tevékenység <u>építési engedély nélkül</u> végezhető.	Igen
Nyilatkozom, hogy a projekt keretében megvalósítani tervezett valamennyi kivitelezési tevékenység <u>engedély vagy hozzájárulás nélkül</u> végezhető.	Nem

II. Felmért épület(ek) energetikai tanúsítvány szerinti épületenergetikai adatai:															
Beruházással érintett helyszín(ek) száma:										2					
Megvalósítási helyszín(ek) (Irányító szám, Helység, ... Helyrajzi szám)	Korm. rendelet hatálya alá tartozik ?	Energia hat. besorolás		Az épület energetikai jellemzőinek megfelelése	Fűtött alapterület (m ²)	Primer energia igények összesítése (világítás; fűtési rendszer; melegvízellátás; légtechnikai rendszer; gépi hűtés ...stb.)				Összesített energetikai jellemző (kWh/m ²)		Világítás korsz. ?	Világítás korsz. és/vagy negatív (-) E _{prim} villamos (fejlt. után) esetén töltendő!	Világítás korszerűsítést is tartalmazó épületnél a fosszilis vill. energia soron jelentkező megtakarítás összesen az alábbi két összetevőből adódik: (kWh)	
		Fejlt. el:	Fejlt. ut:			Villamos energia (kWh) E _{prim}		Hőenergia (kWh) E _{prim}		(Vill.en+Hően) fűtött alapterület					
						előtte	utána	előtte	utána	előtte	utána				
B156 Kisláng, Fő utca 44. HRSZ: 452; Egészségház	Igen	FF	AA+	Igen	455	40 850	12 320	104 810	25 500	319,9	83,1	Nem		11 412	
B156 Kisláng, Fő utca 75. HRSZ: 342; Művelődési ház és Könyvtár	Igen	EE	AA++	Igen	994	35 080	-34 430	122 920	47 170	158,9	12,8	Nem	36 789	27 804	

Megvalósítási helyszín(ek) (Irányító szám, Helység, ... Helyrajzi szám)	Hőtech. fejl. végez?	Tervezett követelmény szint:	Műemlék/he lyi védelem alatt áll?	Fűtés éves nettó hőenergia igénye: THM alapján (kW/m2a)		Hőtechnikai fejlesztéssel elért megtakarítás			Előírt fajlagos korlát Ft/GJ	Számított fajlagos korlát Ft/GJ
				Fejlt. előtt	Fejlt. után	kWh/m2a	kWh	GJ		
8156 Kisfáng, Fő utca 44. HRSZ: 452; Egészségház	Igen	Költségopt.	Nem	159,48	41,50	117,98	53 681	193,25	110 000	0
8156 Kisfáng, Fő utca 75. HRSZ: 342; Művelődési ház és Könyvtár	Igen	Költségopt.	Nem	95,29	39,69	55,60	55 266	198,96	110 000	0
									0	0
									0	0
									0	0
									0	0
									0	0
									0	0
									0	0
									0	0
A hőtechnikai fejlesztéssel érintett épületekre vonatkozóan a projektszintű súlyozott fajlagos korlát:									110 000	#####

#ZÉRÓOSZTÓ!

IV. A javasolt technológiákkal éves szinten várhatóan előállítható megújuló alapú energia becsült éves mértéke					
Fejlesztés megnevezése <i>Értékesítés nem lehetséges, saját közcélú energiagigényt kell kielégíteni !</i>	Techn. választás	Fejlesztés mérete	SZOLÁRIS HOZAM [kWh/nm/év]	ELŐÁLLÍTOTT ENERGIA	
				Villamos energia éves energia nyereségek összesen (kWh)	Hőenergia (GJ)
Napelemek rendszer(ek) (villamos energia termelés) - Betervezésre került megtermelt vagy csatlakozási telj. -	Igen	23,00		24 800	
Vákuumsóves napkollektor rendszerek (hőenergia termelés)- - Betervezésre került hőteljesítmény -	Nem				0
Síkkollektoros napkollektor rendszerek (hőenergia termelés)- - Betervezésre került hőteljesítmény -	Igen	10,98	957		37,83
Biomassza kazán(hőtermelés)/kazán rendszer - - Betervezésre került hőteljesítmény -	Nem				
Hőszivattyú (hőtermelés) - Betervezésre került hőteljesítmény -	Nem				
Összesen:			957	24 800	37,828

A hőtechnikai fejlesztések költségének épületenkénti megosztása a számított projektszintű súlyozott fajlagos érték meghatározásához.				
Megvalósítási helyszín(ek) (Irányító szám, Helység, ... Helyrajzi szám)	Utólagos külső oldali szigetelés	Műanyag nyílászáró csere / korszerűsítés	Fa/Fém nyílászáró csere / korszerűsítés	Összesen nettó:
	Bruttó	Bruttó	Bruttó	
8156 Kisláng, Fő utca 44. HRSZ: 452; Egészségház			0	0
8156 Kisláng, Fő utca 75. HRSZ: 342; Művelődési ház és Könyvtár			0	0
			0	0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
Összesen:	0	0	0	

A napelemes fejlesztések költségének épületenkénti megosztása és a fajlagos korlátok ellenőrzése									
Megvalósítási helyszín(ek) (Irányító száma, Helység, ... Helyrajzi szám)	Napelemes fejlesztést végezt?	Műemlék, vagy helyi védelem: jelleg igazoltan speciális megoldásokat igényel	Előírt fajlagos korlát Ft/kW	A napelemes rendszerhez kapcsolódó inverter hálózati csatlakozási teljesítménye (kW)	TNM: Éves energia nyereség (Q _e) (kWh/év)	Napelemes rendszer költsége		Számított fajlagos korlát Ft/kW	Megfelel?
						Bruttó	Nettó		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		
							0		

Az inverter hálózati csatlakozási teljesítmények oszlop összesen értéke nem egyezik a Fejl. előtti nyilatkozat munkalapon a napelemes rendszerre megadott összes teljesítménnyel! Kérjük teremtsen meg az összhangot!

A napelemes rendszerek éves nyereség adatai oszlop összesen értéke nem egyezik a Fejl. előtti nyilatkozat munkalapon megadott napelemekkel termelt villamos energiával! Kérjük teremtsen meg az összhangot!

Zöld háttérű (releváns) cellákat kérjük tölteni! A munkalap kitöltésekor a másolások tilosak, mivel a hibaellenőrzéseket rontják / tölthetőséget korlátozzák!					
VÉGLEGES_VERZIÓ_V4_2017_06_26_től					
Indikátorok					
	Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becslált éves csökkenése	A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség	Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása (MW)	Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés
	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	0,023000 MW	253 084,96 kWh/év	0,00065008 PJ/év

Felhívás kódja:
TOP-3.2.1-15

Projekt tervezett fizikai befejezésének dátuma:	2021.12.31					
Rögzítendő céldátumok:	Adatlapon rögzítendő indikátorok:					
	Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becslált éves csökkenése	A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség	Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés	Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása (MW)	Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	
2021.12.31				0,023000 MW		
2022.12.31	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	127,11 GJ/év	0,00065008 PJ/év	650,08 GJ/év	253 084,96 kWh/év
2023.12.31	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	127,11 GJ/év	0,00065008 PJ/év	650,08 GJ/év	253 084,96 kWh/év
2024.12.30	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	127,11 GJ/év	0,00065008 PJ/év	650,08 GJ/év	253 084,96 kWh/év
2025.12.30	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	127,11 GJ/év	0,00065008 PJ/év	650,08 GJ/év	253 084,96 kWh/év
2026.12.30	73,26 CO2 egyenérték (t)	0,00012711 PJ/év	127,11 GJ/év	0,00065008 PJ/év	650,08 GJ/év	253 084,96 kWh/év

Az üvegházhatású gázok kibocsátás változása*:

Energiahordozó	Energia-egység (e.e)	Tüzelőanyag megnevezése	Kibocsátás változás - együtthatók						Kibocsátás változás					
			CO ₂	NO _x	N ₂ O	SO ₂	Szilárd	CH ₄	Energia-egységben	ÜHG (t CO ₂ ekv.)				
										CO ₂	NO _x	N ₂ O	CH ₄	Összesen
Vásárolt villamosenergia	kWh	Villamosenergia	0,930	0,0006	0,0000	0,0004	0,00002	0,0000	-39 210,00	-36,47	-0,19	0,00	0,00	-36,65
Földgáz	GJ	3.1 Földgáz	56,10	0,0550	0,0300	0,0080	0,0000	0,0015	-558,22	-31,32	-0,25	-5,02	-0,03	-36,61
Tüzelőolaj			0,00	0,0750	0,0100	0,0500	0,0000	0,0020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Szén			0,00	0,1100	0,0030	1,4000	0,0000	0,1000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koksz			0,00	0,1800	0,0030	0,6500	0,0000	0,1800	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PB gáz		3.2 PB-gáz	63,07	0,0700	0,0030	0,0010	0,0000	0,0020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
egyéb fosszilis 1.:			0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
egyéb fosszilis 2.:			0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
egyéb fosszilis 3.:			0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vásárolt fosszilis alapú hőenergia		1. sz.vagy 2.sz segéd táblázat szerint!	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mindösszesen:									-73,26					

* A megújuló energiahordozók (pl. tüzipa/biobrikett/biogáz) változásának hatása nem kerül figyelembe vételre az üvegházhatású gázok kibocsátás változás meghatározása során.

Fosszilis energiahordozó-felhasználás és megújuló energia hasznosítás eredő éves változása a projekt megvalósítása révén:

Energiahordozó fosszilis hőenergia: (számított energiafelhasználás, mint kiindulási adat esetén:TNM-ből:kWh / tényleges fogyasztás esetén:GJ-ból visszaszámolva kWh-ra: GJ/0,0036) fosszilis vill. energia: (tényleges fogy:kWh) megújuló vill. energia: (kWh) megújuló hőenergia: (GJ)		A fejlesztés által elért fosszilis energiafelhasználás csökkenés! (Energiahatékonysági fejlesztéssel és/vagy fosszilis energia megújuló energiával történő kiváltásával elért megtakarítások együttesen)					A fejlesztés által elért megújuló energiahordozó felhasználás növekedés!		
		Fejlesztés előtti állapot (PROJEKT SZINT I) " E "	Fejlesztés utáni állapot (PROJEKT SZINT I) " E "	Projektszintű változás az energia megtakarításban " E "	Primerszintű változás az energia megtakarításban " E _{prim} "	Eredő változás (nemzetgazdasági szintű)	Projektszintű változás az energia megtakarításban " E "	Primerszintű változás az energia megtakarításban " E _{prim} "	Eredő változás (nemzetgazdasági szintű)
		kWh	kWh	kWh / GJ	kWh / GJ	kWh / GJ	kWh/ / GJ	kWh / GJ	kWh / GJ
Vásárolt/ Felhasznált Fosszilis alapú Villamos energia összesen	elektromos áram	30 370,00	-8 840,00	-39 210,00	-98 025,00	-98 025,00			
	csúcson kívüli elektromos áram			0,00	0,00	0,00			
Termelt/Hasznosított megújuló alapú Villamos energia összesen		kWh	kWh				24 800,00		62 000,00
Napenergia (villamos)		0,00	24 800,00						
Geotermikus - hasznosított villamos energia-							0,00		0,00
Biomassza - hasznosított villamos energia -							0,00		0,00
Vásárolt/Felhasznált Fosszilis alapú Hőenergia összesen		kWh	GJ	kWh	GJ	-558,22	-558,22		
Vásárolt Földgáz		227 730,00	819,83	72 670,00	261,61	-558,22	-558,22		
Tüzelőolaj.:	Kérjük választson!		0,00		0,00	0,00	0,00		
Szén.:	Kérjük választson!		0,00		0,00	0,00	0,00		
Koksz.:	Kérjük választson!		0,00		0,00	0,00	0,00		
PB gáz			0,00		0,00	0,00	0,00		

ÚTMUTATÓ AZ ÜHG SZÁMÍTÁSHOZ
 A káros anyag emissziók, illetve az ÜHG-kibocsátás változásának számszerű bemutatása

	Megnevezés	Káros anyag emisszió változás						
		Mennyiség (kg-ban)						
		Energiahatékonysági fejlesztések hatására			A megújuló projektelem(ek) hatására (kiváltott fosszilis energiákból adódóan)			Összesen
		Projektszintű	Közvetett	Eredő	Projektszintű	Közvetett	Eredő	Eredő
				(nemzetgazdasági szintű)			(nemzetgazdasági szintű)	(nemzetgazdasági szintű)
éves	CO ₂ *	A	B	C = A+B	D	E	F = D+E	C+F
	NO _x							
	N ₂ O							
	SO ₂							
	szilárd							
	CH ₄							
	összesen							

* A CO2 kibocsátás változását alapvetően a 410/2012. (XII. 28.) Korm. rendelettel összhangban, a rendeletben az egyes tüzelőanyagokra megadott fajlagos kibocsátási értékek (t CO2/TJ) (lásd 2. sz. segédtablázat a következő munkalapon) figyelembevételével kell meghatározni:

- külön az épületenergetikai (energiahatékonysági) fejlesztésekre és
- külön a megújuló projektelemek hatására (a kiváltott fosszilis energiákból adódóan)

Ezt követően a CO2 ekv tényező segítségével (lásd 3. és 4. sz. segédtablázatok a következő munkalapon)az egyes károsanyag kibocsátási értékeket CO2-re kell átváltani és tonnára átszámítani:

	Megnevezés	CO ₂ ekv	ÜHG-kibocsátás változás (CO ₂ ekv)		
		tényező	Épületenergetikai fejlesztések" elemének hatására	A megújuló projektelem(ek) hatására	Összesen
			Eredő	Eredő	
			(nemzetgazdasági szintű)	(nemzetgazdasági szintű)	
			tonna/év	tonna/év	tonna/év
éves	CO ₂ **	1	C/1000	F/1000	
	NO _x	8	Cx8/1000	Fx8/1000	
	N ₂ O	300	Cx300/1000	Fx300/1000	
	SO ₂	-	C/1000	F/1000	
	szilárd	-	C/1000	F/1000	
	CH ₄	30	Cx30/1000	Fx30/1000	
	összesen				

II. Megújuló projektelemek hatásának figyelembe vétele a projektszintű káros anyag emisszió kibocsátás meghatározásánál:

Megújuló alapú villamos energia/hőtermelés esetén a ténylegesen kiváltott tüzelőanyag elmaradó CO₂ kibocsátása a kibocsátás-csökkenés.

A megújuló energiahordozók (pl. biomassa/ tűzifa/biobrikett/biogáz) változásának hatása nem kerül figyelembe vételre az üvegházhatású gázok kibocsátás változás meghatározása során.

1. sz. Segéd táblázat: Vásárolt fosszilis alapú távhő fajlagos tüzelőhő-felhasználása és CO2-kibocsátása

1/A.

Közvetlen távhőtermelés (vásárolt hő)			
A termelt távhő fajlagos tüzelőhő-felhasználása és CO ₂ -kibocsátása			
Tüzelőanyag	Telepi hatásfok (%)	Fajlagos CO ₂ -kibocsátás (kg/GJterm)	Fajlagos tüzelőhő-felhasználás (GJtü/GJterm)
Földgáz	89	63	1,124
Fűtőolaj	86	90	1,163
Feketeszén	82	115	1,22
Barnaszén	80	120	1,25
Lignit	80	142	1,25
Tűzifa	80	0	1,25

1/B.

Kapcsolt távhőtermelés A termelt távhő fajlagos tüzelőhő-felhasználása és CO ₂ -kibocsátása			
Hőtermelés jellege: 100%-ban kapcsolt termelés			
Tüzelőanyag	Technológia	Fajlagos CO ₂ -kibocsátás (kg/GJterm)	Fajlagos tüzelőhő-felhasználás (GJtüa/Gjterm)
Szén	Ellennyomású - szén -	89,3	0,94
Földgáz	Kombinált ciklusú	39,6	0,71
	Gázmotor ("nagy")	30,6	0,55
	Gázmotor ("kicsi")	40,6	0,72
	Gázturbina hőhasznosítóval	45,9	0,82
	Ellennyomású	48,9	0,87

2.sz. Segéd táblázat: A 213/2006. (X. 27.) Kormányrendelet 5. mellékletéből

Tüzelőanyag megnevezése	Tüzelőanyag kódjele	Fűtőérték	Kibocsátási tényező	
	(LAIR)	MJ/kg MJ/gnm ³	t CO ₂ /TJ	
1. Szilárd tüzelőanyagok				
		-		
1.1 Hazai feketeszén	17	24	94,6	
1.2 Import feketeszén	18	26	94,6	
1.3 Hazai barnaszén	12	12	96,1	
1.4 Import barnaszén	19	16	94,6	
1.5 Lignit	13	7	113,2	
		-		
1.6 Koks	51	29,8	108,17	
1.7 Petrolkoks	52	35	100,8	
1.8 Tűzifa és fahulladék*	15	16	(109,63)	
1.9 Biobrikett és egyéb bio tüzelőanyagok*	16	16	(109,63)	
1.10 Brikett	53	21	94,6	
2. Cseppfolyós tüzelőanyagok				
2.1 Tüzelőolajok				
		-		
2.1.2 TÜ 5/20 tüzelőolaj	60	42	74,07	
2.1.2 Erőművi tüzelőolaj	61	42	74,07	
2.1.3 Gázturbina olaj (GTO)	61	42	74,07	
2.2 Fűtőolajok				
		-		
1.10 Brikett	53	21	94,6	
2.2.1. FA 60/80 extra könnyű fűtőolaj	70	41	77,37	
2.2.2 FA 60/120 fűtőolaj	71	41	77,37	
2.2.3 FA 60/130 fűtőolaj	72	41	77,37	
2.2.4 F 60/130 fűtőolaj	73	41	77,37	
2.2.5 F 90/160 fűtőolaj	74	40	77,37	
2.2.6 F 100/200 nehéz fűtőolaj	75	39,5	77,37	
2.2.7 FA 90/160 kis kéntartalmú fűtőolaj	76	40	77,37	

D. Ipari, kisebb teljesítményű fűtőberendezéssel	0,1	0,01	0,18	0,1	0,002	0,002	0,002	0,0015	0,002	0
E. Ipari, több MW-os teljesítményű fűtőberendezéssel	0,1	0,01	0,18	0,1	0,002	0,002	0,002	0,0015	0,002	0

4.sz. Segéd táblázat: CO₂ ekvivalens tényezők

CO ₂ ekvivalens tényezők			
CO ₂ **	NO _x	N ₂ O	CH ₄
1	8	300	30

Energetikai minőségtanúsítvány összesítő

Épület: Kislángi Egészség ház
8156 Kisláng
Fő utca 44.
Hrsz: 452
Épületrész (lakás): Önálló épület
Megrendelő: Kisláng Polgármesteri Hivatal
8156 Kisláng, Fő utca 63.
Tanúsító: Nagy Péter
2151 Fót, Kincskereső u. 8/B
regisztrációs szám: TÉ 01-50454
peter.nagy@energycontrol.hu

Az épület(rész) fajlagos primer energiafogyasztása:

83.05 kWh/m²a

Követelményérték (viszonyítási alap):

156.80 kWh/m²a

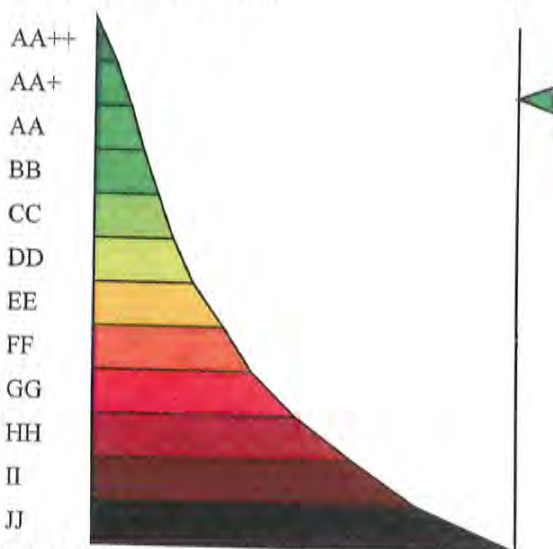
Az épület(rész) energetikai jellemzője a követelményértékre vonatkoztatva:

53.00 %

Energetikai minőség szerinti besorolás:

AA+ (Kiemelkedően nagy

energiatermékenységű)



A tanúsítás oka: pályázathoz

Épület védettsége: Nem védett

Az épület építési ideje 1960.

Épület fűtött szintjeinek száma: 1

A tanúsítvány vegyes számítási módszerrel készült, a hőhidasság egyszerűsített, a sugárzási nyereség részletes, a hőfokhíd és fűtési idény hossz részletes számításával.

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Tanúsítvány azonosítója a tanúsítónál: 2020/Kisláng egészség.

Kelt: 2020. 09. 10.

Aláírás

Szerkezet típusok:

Ablak U=0,9 HŐSZIG

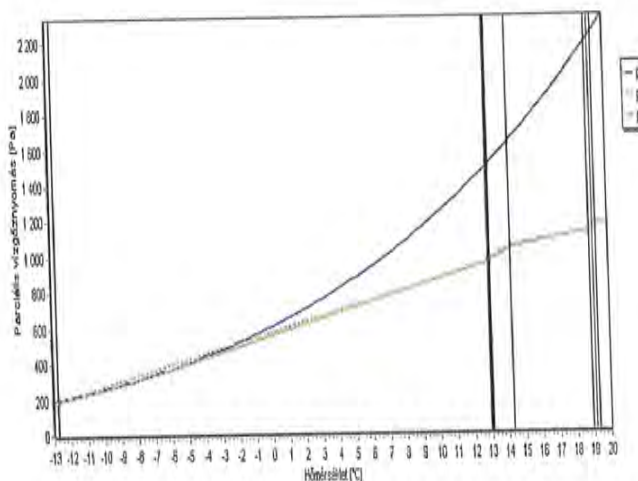
Típusa: ablak (külső, fa vagy PVC)
 Hőátbocsátási tényező: 0.90 W/m²K
 Megengedett értéke: 1.15 W/m²K
A hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Üvegezési arány: 80 %
 Üvegezés g értéke: 0.609

Ajtó U=1,4 HŐSZIG

Típusa: ajtó (külső)
 Hőátbocsátási tényező: 1.40 W/m²K
 Megengedett értéke: 1.45 W/m²K
A hőátbocsátási tényező megfelelő.

Árkád födém +HŐSZIG

Típusa: árkád feletti födém
 y méret: 1 m
 Rétegtervi módosító érték: 0.032 W/m²K
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.17 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 515 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 134 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 20.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K



Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _p [-]
megnevezés	-								
padlószőnyeg	1	1	0,230	-	0,0435	150	0,88	0	
aljzatbeton	2	6	1,280	-	0,0469	2200	0,84	0	
NC LH(EPS T2)lépéshangszigetelő	3	5	0,045	-	1,1110	10	1,46	0	
POROTHERM födém 4 cm felbeton	4	23	-	-	0,2930	1430	0,88	0	
mészvakolat	5	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	
Baumit Ragasztó Tapasz	6	0,3	0,800	-	0,0038	1400	0,88	0	
EPS polisztirolhab	7	24	0,039	-	6,1540	20	1,46	0	
Baumit Simító Tapasz	8	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
Baumit Granopor Vakolat 3D	9	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m ²	0,004 W/K	0,032

Belső fal fűtetlen+HŐSZIG

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.25 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.26 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5%
 Eredő hőátbocsátási tényező: $0.26 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 355 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 49 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T * F_m * F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
EPS polisztirolhab	1	8	0,041	-	1,9510	-	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	2	2	-	-	0,0800	-	-	0	
mészvakolat	3	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
POROTHERM 38	4	38	0,226	-	1,6810	800	0,88	0	
mészvakolat	5	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

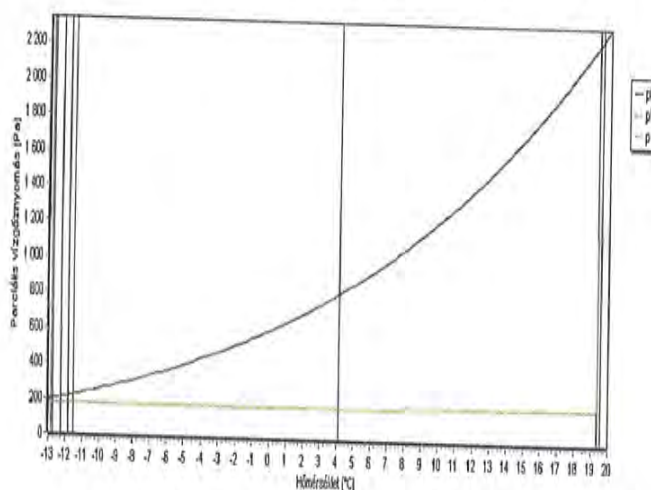
Ferde tető+HŐSZIG

A szarufa metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: tető
 y méret: 1 m
 Rétegtervi módosító érték: $0.00963406 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.14 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.17 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 20 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $0.16 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 80 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 13 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $10.00 \text{ W/m}^2\text{K}$



Rétegek kívülről befelé

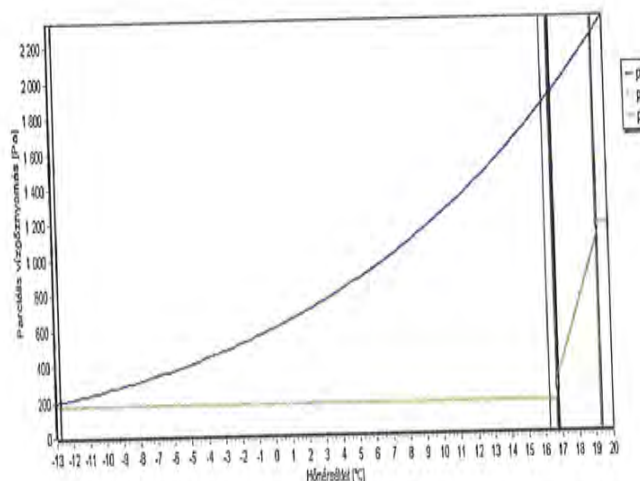
Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T * F_m * F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
cserépfedés	1	2	0,930	-	0,0215	2050	0,88	0	
tetőléc	2	2,5	0,230	-	0,1087	400	2,51	0	
ellenléc	3	2,5	0,230	-	0,1087	400	2,51	0	
Polietilén fólia	4	0,02	0,170	-	0,0012	960	-	0	
Kiszell. légr. Szokv. Hő felf.	5	3	-	-	0,0700	-	-	0	
Therwoolin üvegyapot filc NF24	6	12	0,032	-	3,7500	24	0,84	0	
Rockwool Multirock Plus	7	12	0,033	-	3,6360	28	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	8	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
tiszta gipszlapok 1	9	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU
				[W/m ² K]
szarufa	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	0,223 W/m ² K	0,00963

Külső fal B30 +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.19 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.24 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	524 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	148 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

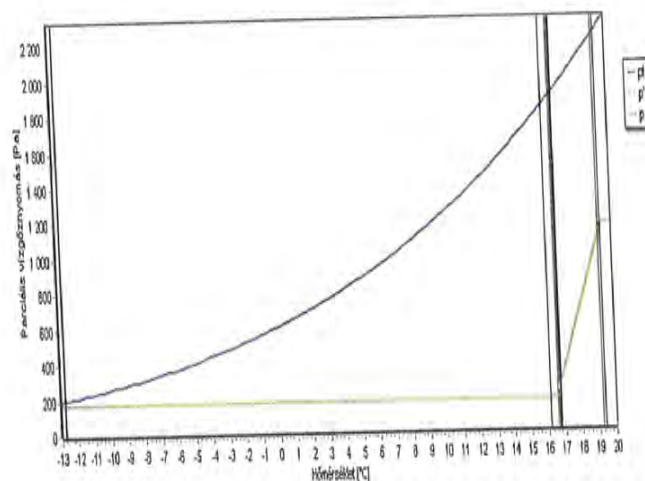
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m²K/W]	ρ [kg/m³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _s [-]
megnevezés	-								
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simitó Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	22	0,039	-	5,6410	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
B 30-as téglá falazat	7	30	0,640	-	0,4688	1460	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m²K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m²	0,004 W/K	0,032

Külső fal km 38cm +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.19 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.24 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	752 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	22	0,039	-	5,6410	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	7	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	8	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés Típusa

Mérete

Értéke

dU
[W/m²K]

dűbelezés

Pontszerű hőhíd

8 db/m²

0,004 W/K

0,032

Külső fal PTH 38 +HŐSZIG

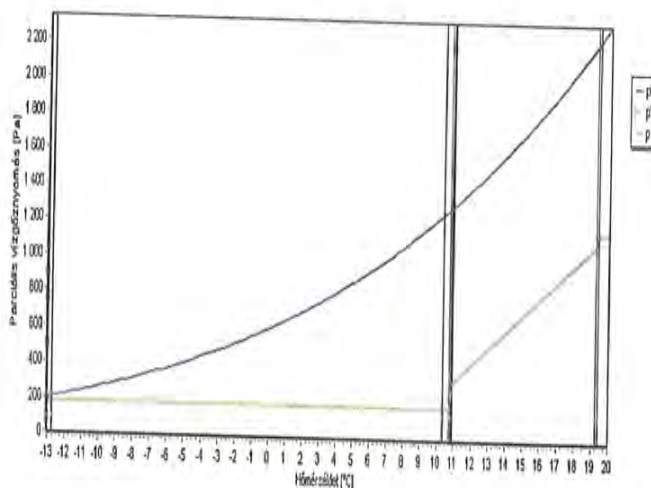
Típusa:

külső fal

Rétegtervi módosító érték: 0.032 W/m²KRétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.18 W/m²KMegengedett értéke: 0.24 W/m²K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.24 W/m²KFajlagos tömeg: 389 kg/m²Fajlagos hőátaró tömeg: 49 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	18	0,039	-	4,6150	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
POROTHERM 38	7	38	0,226	-	1,6810	800	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés Típusa

Mérete

Értéke

dU
[W/m²K]

dűbelezés

Pontszerű hőhíd

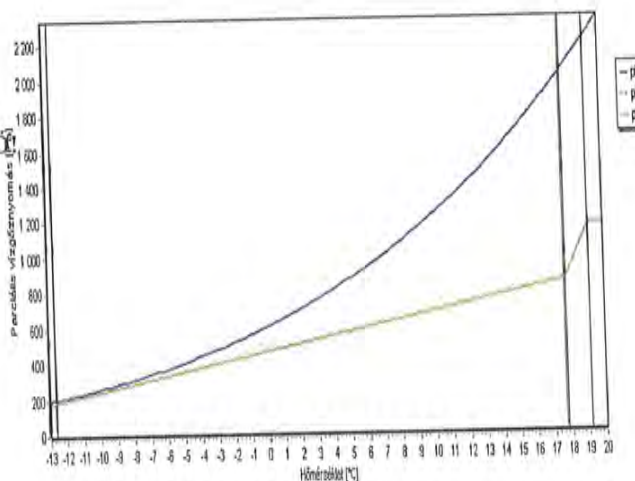
8 db/m²

0,004 W/K

0,032

Lábazati fal +HŐSZIG

Típusa: külső fal
 Rétegtervi módosító érték: 0.032 W/m²K
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.25 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.24 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 20 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.29 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 756 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 558 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K



Rétegek kívülről befelé

Réteg

megnevezés

Baumit Mozaik Vakolat Mono
 Baumit Simitó Tapasz
 Baumit Lábazati Lemez Expert
 Baumit Ragasztó Tapasz
 Cementvakolat
 vasbeton

No.

d
[cm] λ

[W/mK]

 κ

-

R

[m²K/W] ρ [kg/m³]

c

[kJ/kgK]

Sd

[m]

F_T*F_m*F_s

[-]

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók
 Megnevezés Típusa

Mérete

Értéke

dU
[W/m²K]

dűbelezés

Pontszerű hőhíd

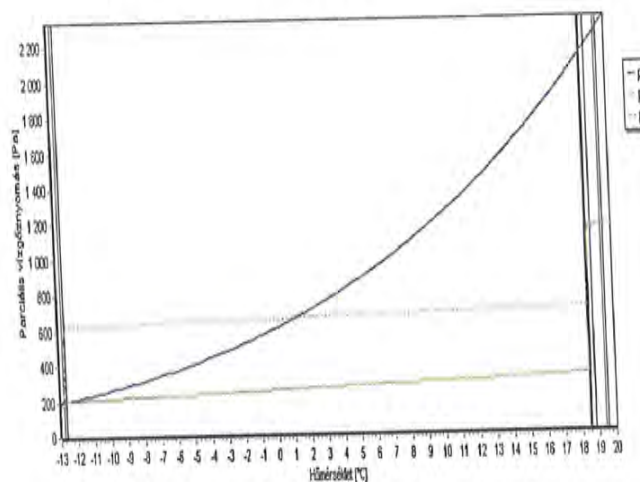
8 db/m²

0,004 W/K

0,032

Lapostető +HŐSZIG

Típusa: tető
 y méret: 1 m
 Rétegtervi módosító érték: 0.15 W/m²K
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.17 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 15 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 652 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 512 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K



Rétegek kívülről befelé

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
Bitumenes lemez	1	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
XPS 20	2	22	0,035	-	6,2860	-	1,40	0	
Bitumenes lemez	3	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
kavicsbeton	4	6	1,280	-	0,0469	2200	0,84	0	
vasbeton lemez	5	20	1,550	-	0,1290	2400	0,84	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padlás fal fűtetlen +HŐSZIG

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.25 W/m²KMegengedett értéke: 0.26 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5%

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.26 W/m²KFajlagos tömeg: 470 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 148 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
EPS polisztirolhab	1	13	0,039	-	3,3330	-	1,46	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
B 30-as téglafalazat	3	30	0,640	-	0,4688	1460	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

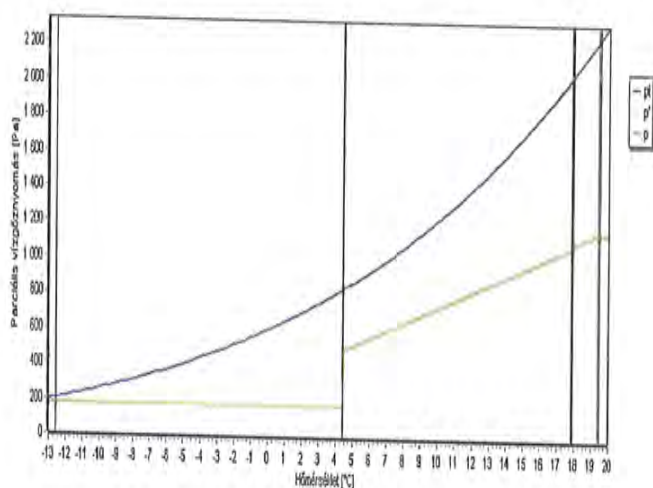
Padlásfödém +HŐSZIG

Típusa: padlásfödém

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.15 W/m²KMegengedett értéke: 0.17 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²KFajlagos tömeg: 401 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 172 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 12.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
Rockwool Multirock Plus	1	11	0,033	-	3,3330	28	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	2	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
Floormate 500-A (80-120 mm)	3	10	0,038	-	2,6320	38	1,40	0	
cementsimítás	4	2	1,400	-	0,0143	2000	0,84	0	
POROTHERM földem 4 cm felbeton	5	23	-	-	0,2930	1430	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padló meglévő (lábazat hősziget)

Típusa: padló (talajra fektetett)

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.19 W/m²KMegengedett értéke: 0.30 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.**

Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 0.50 W/mK

Fajlagos tömeg: 684 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 235 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 0.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Padlószint magassága: 0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	10	1,280	-	0,0781	2200	0,84	0	
XPS 20	4	15	0,035	-	4,2860	-	1,40	0	
Bitumenes lemez	5	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
homokfeltöltés	6	5	0,580	-	0,0862	1600	0,84	0	
kavicsfeltöltés	7	20	0,350	-	0,5714	1800	0,84	0	

Padló új (lábazat hősziget)

Típusa: padló (talajra fektetett)

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²KMegengedett értéke: 0.30 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.**

Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 0.50 W/mK

Fajlagos tömeg: 582 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 191 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 0.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Padlószint magassága: 0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
XPS 20	4	15	0,035	-	4,2860	-	1,40	0	
Floormate 700-A (40-60 mm)	5	4	0,036	-	1,1110	45	1,40	0	
Bitumenes lemez	6	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
aljzatbeton	7	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
kavicsfeltöltés	8	15	0,350	-	0,4286	1800	0,84	0	

Pincefödém +HŐSZIG

Típusa: pincefödém
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.24 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.26 W/m²K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.26 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 660 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 505 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljatbeton	3	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
vasbeton lemez	4	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	
ragasztó habarcs	5	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
AT-N70 expandált polisztirolhab	6	15	0,041	-	3,6590	-	1,46	0	

Ablak U=0,9 HŐSZIG

Típusa: ablak (külső, fa vagy PVC)
 Hőátbocsátási tényező: 0.90 W/m²K
 Megengedett értéke: 1.15 W/m²K

A hőátbocsátási tényező megfelelő.

Üvegezési arány: 80 %
 Üvegezés g értéke: 0.650
 Árnyékolás módja nyáron: külső
 Árnyékolás naptényezője nyáron: 0.090

Ajtó U=0,9 HŐSZIG

Típusa: üvegezett ajtó (külső, fa vagy PVC)
 Hőátbocsátási tényező: 0.90 W/m²K
 Megengedett értéke: 1.15 W/m²K

A hőátbocsátási tényező megfelelő.

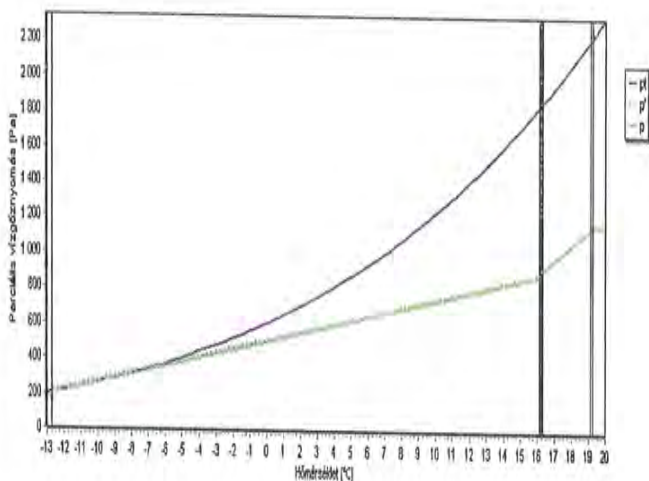
Üvegezési arány: 60 %
 Üvegezés g értéke: 0.650

Külső fal km 38cm +HŐSZIG

Típusa: külső fal
 Rétegtervi módosító érték: 0.012 W/m²K
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.19 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.24 W/m²K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.24 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 740 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K



Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
színező vakolat	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
simító Tapasz hálózva	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS 80	3	19	0,038	-	5,0000	17	1,46	0	
ragasztó Tapasz	4	0,3	0,800	-	0,0038	1400	0,88	0	
mészvakolat	5	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	6	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	7	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU
				[W/m ² K]
dübelezés	Pontszerű hőhíd	6 db/m ²	0,002 W/K	0,012

Lábazat +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.23 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	25 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.28 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	675 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
lábazati vakolat	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
simító Tapasz hálózva	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
XPS hőszig. tábla	3	13	0,035	-	3,7140	30	1,40	0	
ragasztó Tapasz	4	0,3	0,800	-	0,0038	1400	0,88	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	5	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	

Padló +Hőszig (lábazati hőszig)

lábazati hőszigetelést figyelembe véve

Típusa:	padló (talajra fektetett)
y méret:	1 m
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.22 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.30 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Vonalmenti hőátbocsátási tényező:	0.58 W/mK
Fajlagos tömeg:	691 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	147 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	0.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	6.00 W/m ² K
Padlószint magassága:	0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	6	1,280	-	0,0469	2200	0,84	0	
XPS 20	4	13	0,035	-	3,7140	-	1,40	0	
Bitumenes lemez	5	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
szerelőbeton	6	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
kavicsfeltöltés	7	20	0,350	-	0,5714	1800	0,84	0	

Tető ablak U=1,3

Típusa: ablak (külső, tetősíokban)

Hőátbocsátási tényező: 1.30 W/m²KMegengedett értéke: 1.25 W/m²K**A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Üvegezési arány: 90 %

Üvegezés g értéke: 0.783

Tetőtér feletti fűd.+HŐSZIG

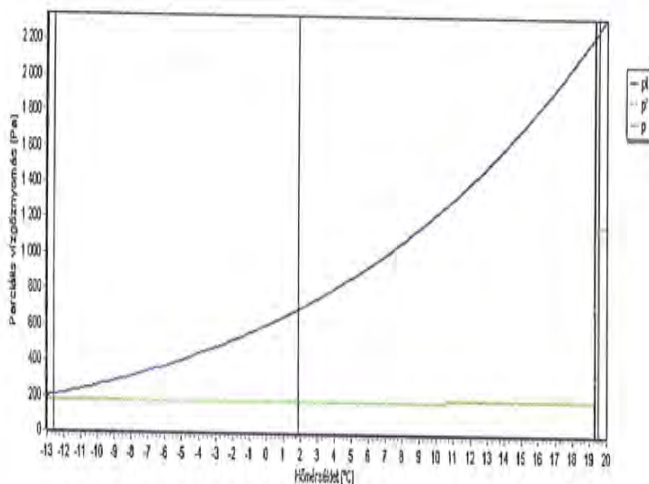
A fogópár metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: padlásfödém

y méret: 1 m

Rétegtípusi módosító érték: 0.013046 W/m²KRétegtípusi hőátbocsátási tényező: 0.15 W/m²KMegengedett értéke: 0.17 W/m²K**A rétegtípusi hőátbocsátási tényező megfelelő.**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²KFajlagos tömeg: 18 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 13 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 12.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Therwoolin üveggyapot filc NF24	1	10	0,032	-	3,1250	24	0,84	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF24	2	12	0,032	-	3,7500	24	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	3	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
tiszta gipszlapok 1	4	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtípusi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
fogópár	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	0,271 W/m ² K	0,013

Határoló szerkezetek:

Szerkezet megnevezés	tájolás	Hajlásszög [°]	U [W/m²K]	U* [W/m²K]	A [m²]	Ψ [W/mK]	L [m]	AU*+LΨ [W/K]	A _ü [m²]	Q _{sd} [kWh/a]
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	É	függőleges	0,243	0,243	3,2	-	-	0,8	-	-
Külső fal B30 +HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,244	0,244	4,0	-	-	1,0	-	-
Külső fal PTH 38 +HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,238	0,238	26,6	-	-	6,3	-	-
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,243	0,243	79,9	-	-	19,4	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,9	0,9	18,6	-	-	16,8	14,9	1182,2
Ajtó tömör U=1,4 HŐSZIG	ÉK	függőleges	1,4	1,4	2,1	-	-	2,9	-	-
Ajtó U=0,9 HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,9	0,9	2,1	-	-	1,9	1,3	104,6
Külső fal PTH 38 +HŐSZIG	DK	függőleges	0,238	0,238	57,4	-	-	13,7	-	-
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	DK	függőleges	0,243	0,243	17,5	-	-	4,3	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	DK	függőleges	0,9	0,9	8,9	-	-	8,1	7,2	1402,2
Ajtó U=1,4 HŐSZIG	DK	függőleges	1,4	1,4	2,1	-	-	2,9	-	-
Ajtó U=0,9 HŐSZIG	DK	függőleges	0,9	0,9	2,1	-	-	1,9	1,3	262,2
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	D	függőleges	0,243	0,243	3,2	-	-	0,8	-	-
Külső fal B30 +HŐSZIG	DNY	függőleges	0,244	0,244	2,6	-	-	0,6	-	-
Külső fal PTH 38 +HŐSZIG	DNY	függőleges	0,238	0,238	50,7	-	-	12,1	-	-
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	DNY	függőleges	0,243	0,243	63,9	-	-	15,5	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	DNY	függőleges	0,9	0,9	27,4	-	-	24,6	21,9	4262,8
Ajtó U=1,4 HŐSZIG	DNY	függőleges	1,4	1,4	9,7	-	-	13,5	-	-
Külső fal B30 +HŐSZIG	NY	függőleges	0,244	0,244	3,7	-	-	0,9	-	-
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	NY	függőleges	0,243	0,243	3,1	-	-	0,8	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	NY	függőleges	0,9	0,9	2,3	-	-	2,1	1,9	243,4
Ajtó U=1,4 HŐSZIG	NY	függőleges	1,4	1,4	2,1	-	-	2,9	-	-
Külső fal PTH 38 +HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,238	0,238	32,5	-	-	7,7	-	-
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,243	0,243	35,0	-	-	8,5	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,9	0,9	9,5	-	-	8,6	7,6	638,4
Ajtó U=1,4 HŐSZIG	ÉNY	függőleges	1,4	1,4	2,1	-	-	2,9	-	-
Ajtó U=0,9 HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,9	0,9	2,1	-	-	1,9	1,3	107,6
Ferde tető +HŐSZIG	ÉK	45°	0,164	0,164	28,3	-	-	4,6	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉK	45°	1,3	1,3	3,3	-	-	4,3	2,9	377,7
Ferde tető +HŐSZIG	DNY	45°	0,164	0,164	44,3	-	-	7,3	-	-
Tető ablak U=1,3	DNY	45°	1,3	1,3	3,3	-	-	4,3	2,9	764,9
Ferde tető +HŐSZIG	ÉNY	45°	0,164	0,164	4,4	-	-	0,7	-	-
Lapostető +HŐSZIG		vízszintes	0,172	0,172	8,6	-	-	1,5	-	-
Padló +Hőszig (lábazati hőszig)			-	-	134,1	0,58	46,2	26,8	-	-
Padló meglévő (lábazat hőszig.)			-	-	103,9	0,5	49,0	24,5	-	-
Padló új (lábazat hőszig)			-	-	94,3	0,45	36,5	16,4	-	-
Padlásfödém +HŐSZIG			0,17	0,0927	245,5	-	-	22,8	-	-
Tetőtér feletti föd.+HŐSZIG			0,169	0,0922	89,5	-	-	8,3	-	-
Pincefödém +HŐSZIG			0,265	0,104	15,3	-	-	1,6	-	-
Árkád födém +HŐSZIG			0,174	0,174	29,2	-	-	5,1	-	-
Belső fal fűtetlen+HŐSZIG			0,263	0,104	23,5	-	-	2,4	-	-
Padlás fal fűtetlen +HŐSZIG			0,258	0,141	19,1	-	-	2,7	-	-

Hőtároló tömegek:

Megnevezés	A [m ²]	m _t [kg/m ²]	M _t [t]
Külső fal B30 +HŐSZIG	10,3	148	1,53
Külső fal PTH 38 +HŐSZIG	167,2	49	8,19
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	116,0	202	23,42
Külső fal km 38cm +HŐSZIG	89,8	202	18,14
Belső fal	14,4	202	2,91
Belső fal fűtött	92,0	202	18,58
Padló +Hőszig (lábazati hőszig)	134,1	147	19,71
Padló meglévő (lábazati hőszig.)	103,9	235	24,42
Padló új (lábazati hőszig)	94,3	191	18,01
Ferde tető +HŐSZIG	77,0	13	1,00
Lapostető +HŐSZIG	8,6	512	4,40
Padlásfödém +HŐSZIG	245,5	172	42,23
Tetőtér feletti föld.+HŐSZIG	89,5	13	1,16
Árkád födém +HŐSZIG	29,2	134	3,91
Belső fal fűtetlen+HŐSZIG	23,5	49	1,15
Padlás fal fűtetlen +HŐSZIG	19,1	148	2,83
Összesen	-	-	191,61

m_t: 421 kg/m² (Fajlagos hőtároló tömegek számított értéke)

Épület tömeg besorolása: nehéz (m_t > 400 kg/m²)

ε: 0.75 (Sugárzás hasznosítási tényező)
 A: 1321.1 m² (Fűtött épület(rész) térfogatot határoló összfelület)
 V: 1371.2 m³ (Fűtött épület(rész) térfogat)
 A/V: 0.964 m²/m³ (Felület-térfogat arány)
 Q_{sd}+Q_{sid}: (9346 + 0) * 0,75 = 7009 kWh/a (Sugárzási hőnyereség)
 ΣAU + ΣΨ: 316.5 W/K

q = [ΣAU + ΣΨ - (Q_{sd} + Q_{sid})/72]/V = (316,5 - 7009 / 72) / 1371,15

q: 0.160 W/m³K (Számított fajlagos hővesztégtényező)

q_{max}: 0.452 W/m³K (Megengedett fajlagos hővesztégtényező)

Az épület fajlagos hővesztégtényezője megfelel.

q_{max,opt}: 0.339 W/m³K (Költségoptimalizált megengedett fajlagos hővesztégtényező)

Az épület fajlagos hővesztégtényezője a költségoptimalizált követelményszintnek megfelel.

Energia igény tervezési adatok

Épületrész neve	Típusa	A _N [m ²]	q _b [W/m ²]	q _{HMV} [kWh/m ² a]	q _{vil,n} [kWh/m ² a]	V [m ³]	n [1/h]	n _{nyár} [1/h]
Fűtött épület	Egyéb	0,0	5,0	23,0	17,0	0	0,5	9,0
Orvosi rendelő épületrész	Egyéb	321,2	5,0	23,0	17,0	942	0,5	6,0
Szolgálati lakás épületrész	Lakóépület	134,1	5,0	30,0	0,0	429	0,5	9,0

Fajlagos értékekből számolt igények

$Q_b = \Sigma A_N q_b$:	2277 W	(Belső hőnyereségek összege)
$Q_{b,e} = \Sigma A_N q_{b,e}$:	1707 W	(Belső hőnyereségek összege a hasznosítással)
$\Sigma E_{vil,n} = \Sigma A_N E_{vil,n}$:	7740 kWh/a	(Világítás éves nettó energia igénye)
$Q_{HMV} = \Sigma A_N q_{HMV}$:	10472 kWh/a	(Használati melegvíz éves nettó hőenergia igénye)
$V_{\text{átl}} = \Sigma V_n$:	685.6 m ³ /h	(Átlagos levegő térfogatáram a fűtési időben)
$V_{LT} = \Sigma V_{nLT} * Z_{LT}/Z_F$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időben)
$V_{inf} = \Sigma V_{ninf} * (1 - Z_{LT}/Z_F)$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időn kívül)
$V_{dt} = \Sigma (V_{\text{átl}} + V_{LT}(1-\eta) + V_{inf})$:	685.6 m ³ /h	(Légmennyiség a téli egyensúlyi hőm. különbséghez.)
$V_{nyár} = \Sigma V_{nnyár}$:	12340.4 m ³ /h	(Levegő térfogatáram nyáron)
$\Sigma V_{inf,F}$:	685.6 m ³ /h	(Fűtéssel felmelegítendő levegő térfogatáram)
$P_{LT,F}$:	-0 W	(Légtechnikával bevitt, a fűtési hőigényt csökkentő telj.)
P_{LT} :	0 W	(Léghevítő nettó teljesítmény igénye)

Fűtés éves nettó hőenergia igényének meghatározása

$$\Delta t_b = (Q_{sd} + Q_{sid} + Q_{b,e}) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{dt}) + 2$$

$$\Delta t_b = (1748 + 1707,45) / (316,5 + 0,35 * 685,577) + 2 = 8,2 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$t_i: \quad 20,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{Átlagos belső hőmérséklet})$$

$$H: \quad 71577 \text{ hK/a} \quad (\text{Fűtési hőfokhíd})$$

$$Z_F: \quad 4339 \text{ h/a} \quad (\text{Fűtési idő hossza})$$

$$Q_F = H[Vq + 0,35 \Sigma V_{inf,F}] \sigma - P_{LT,F} Z_F - Z_F Q_{b,e}$$

$$Q_F = 71,577 * (1371,15 * 0,16 + 0,35 * 685,6) * 0,8 - 0 * 4,339 - 4,339 * 1707,45 = 18,89 \text{ MWh/a}$$

$$q_F: \quad 41,50 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{Fűtés éves fajlagos nettó hőenergia igénye})$$

Nyári túlmelegedés kockázatának ellenőrzése

$$\Delta t_{bnyár} = (Q_{sdnyár} + Q_b) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{nyár})$$

$$\Delta t_{bnyár} = (4092 + 2276,6) / (316,5 + 0,35 * 12340,4) = 1,4 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$\Delta t_{bnyármax}: \quad 3,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{A nyári felmelegedés elfogadható értéke})$$

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Fűtési rendszer korszerűsített (Orvosi rendelő épületrész)

Kondenzációs kazán

 $A_N: 321.19 \text{ m}^2$ (a rendszer alapterülete) $q_f: 41.50 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)Fűtött téren kívül elhelyezett kondenzációs olaj- vagy gázkazán
 $e_f: 1.00$ (földgáz) $e_{\text{sus}}: 0.00$ $C_k: 1.04$ (a hőtermelő teljesítménytényezője) $q_{k,v}: 0.47 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (segédenergia igény)

Kétcsöves radiátoros és beágyazott fűtés, termosztatikus szelepekkel, 1K arányossági sáv

 $q_{f,h}: 1.10 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren kívül, vízhőmérséklet 55/45

 $q_{f,v}: 3.60 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Állandó fordulatszámú szivattyú, hőlépcső 10 K

 $E_{FSz}: 1.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött térben, vízhőmérséklet 55/45

 $q_{f,t}: 0.10 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ (a hőátvitel fajlagos vesztesége és segédenergia igénye) $E_{FT}: 0.23 \text{ kWh/m}^2\text{a}$

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_p) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (41,5 + 1,1 + 3,6 + 0,1) * 1,04 + (1 + 0,23 + 0,47) * 2,5 = 52.40 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_{f \text{ sus}}) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (41,5 + 1,1 + 3,6 + 0,1) * 0 + (1 + 0,23 + 0,47) * 0,1 = 0.17 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer korszerűsített (Orvosi rendelő épületrész)

Kondenzációs kazán + Napkollektor

 A_N : 321.19 m² (a rendszer alapterülete) q_{HMV} : 23.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Kondenzációs olaj- vagy gázkazán

 α_k : 0.25 (a hőtermelő által lefedett energiaarány) e_{HMV} : 1.00 (földgáz) e_{sus} : 0.00 C_k : 1.13 (a hőtermelő teljesítménytényezője) E_k : 0.16 kWh/m²a (segédenergia igény)

Napkollektor

 α_k : 0.75 (a hőtermelő által lefedett energiaarány) e_{HMV} : 0.00 (megújuló) e_{sus} : 1.00 C_k : 1.00 (a hőtermelő teljesítménytényezője) E_k : 1.47 kWh/m²a (segédenergia igény)

Elosztó vezetékek a fűtött téren kívül, cirkulációval

 $q_{HMV,v}$: 16.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége) E_C : 0.47 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött téren kívül, indirekt fűtésű tároló

 $q_{HMV,t}$: 12.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége) $E_{HMV} = q_{HMV}(1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100) \sum (C_k \alpha_k e_{HMV}) + (E_C + E_k) e_v$ $E_{HMV} = 23 * (1 + 0,16 + 0,12) * 0,2825 + (0,47 + 1,143) * 2,5 = 12.35 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ $E_{HMV\text{ sus}} = q_{HMV}(1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100) \sum (C_k \alpha_k e_{HMV\text{ sus}}) + (E_C + E_k) e_{v\text{ sus}}$ $E_{HMV\text{ sus}} = 23 * (1 + 0,16 + 0,12) * 0,75 + (0,47 + 1,143) * 0,1 = 22.24 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ **Világítási rendszer (Orvosi rendelő épületrész)** A_N : 321.19 m² (a rendszer alapterülete) u : 0.90 (a világítás korrekciós szorzója) $E_{vil} = (\sum E_{vil,i}/A_N) u e_v$ $E_{vil} = 17 * 0,9 * 2,5 = 38.25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ $E_{vil\text{ sus}} = (\sum E_{vil,i}/A_N) u e_{v\text{ sus}}$ $E_{vil\text{ sus}} = 17 * 0,9 * 0,1 = 1.53 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ **Nyeréségáram forrás napelemmel (Orvosi rendelő épületrész)**

Polikristályos napelem 3 kW

 Q_{+-} : 3600 kWh/a (éves energia nyereség) e_{+-} : 2.50 (elektromos áram) $e_{+-\text{ sus}}$: 1.00 $E_{+-} = Q_{+-} e_{+-} / A_N = 3600 * 2,5 / 321,19 = -28.02 \text{ kWh/m}^2\text{a}$ $E_{+-\text{ sus}} = Q_{+-} e_{+-\text{ sus}} / A_N = 3600 * 1 / 321,19 = 11.21 \text{ kWh/m}^2\text{a}$

Fűtési rendszer korszerűsített (Szolgálati lakás épületrész)

A_N : 134.13 m² (a rendszer alapterülete)
 q_f : 41.50 kWh/m²a (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)

Fűtött téren belül elhelyezett kondenzációs olaj- vagy gázkazán

e_f : 1.00 (földgáz)
 e_{sus} : 0.00
 C_k : 1.01 (a hőtermelő teljesítménytényezője)
 $q_{k,v}$: 0.69 kWh/m²a (segédenergia igény)

Kétcsöves radiátoros és beágyazott fűtés, termosztatikus szelepekkel, 1K arányossági sáv

$q_{f,h}$: 1.10 kWh/m²a (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, vízhőmérséklet 55/45

$q_{f,v}$: 1.90 kWh/m²a (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Állandó fordulatszámú szivattyú, hőlépcső 10 K

E_{FSz} : 1.87 kWh/m²a (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Tárolási veszteség nincs

$q_{f,t}$: 0.00 kWh/m²a (a hő tárolás fajlagos vesztesége és segédenergia igénye)

E_{FT} : 0.00 kWh/m²a

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_p) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (41,5 + 1,1 + 1,9 + 0) * 1,01 + (1,87 + 0 + 0,69) * 2,5 = 51.34 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_{f \text{ sus}}) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (41,5 + 1,1 + 1,9 + 0) * 0 + (1,87 + 0 + 0,69) * 0,1 = 0.26 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer korszerűsített (Szolgálati lakás épületrész)

A_N : 134.13 m² (a rendszer alapterülete)
 $q_{H MV}$: 23.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Kondenzációs kombi gázkazán, a hőcserélő átfolyós üzemmódban

α_k : 0.25 (a hőtermelő által lefedett energiaarány)
 $e_{H MV}$: 1.00 (földgáz)
 e_{sus} : 0.00
 C_k : 1.20 (a hőtermelő teljesítménytényezője)
 E_k : 0.19 kWh/m²a (segédenergia igény)

Napkollektor

α_k : 0.75 (a hőtermelő által lefedett energiaarány)
 $e_{H MV}$: 0.00 (megújuló)
 e_{sus} : 1.00
 C_k : 1.00 (a hőtermelő teljesítménytényezője)
 E_k : 0.27 kWh/m²a (segédenergia igény)

Elosztó vezetékek a fűtött téren kívül, cirkulációval

$q_{H MV,v}$: 23.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége)

E_C : 0.90 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött téren kívül, indirekt fűtésű tároló

$q_{H MV,t}$: 21.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége)

$$E_{\text{HMV}} = q_{\text{HMV}}(1 + q_{\text{HMV},v}/100 + q_{\text{HMV},t}/100)\Sigma(C_k \alpha_k e_{\text{HMV}}) + (E_C + E_k)e_v$$

$$E_{\text{HMV}} = 23 * (1 + 0,23 + 0,21) * 0,3 + (0,9 + 0,25) * 2,5 = 12.81 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{\text{HMV sus}} = q_{\text{HMV}}(1 + q_{\text{HMV},v}/100 + q_{\text{HMV},t}/100)\Sigma(C_k \alpha_k e_{\text{HMV sus}}) + (E_C + E_k)e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{\text{HMV sus}} = 23 * (1 + 0,23 + 0,21) * 0,75 + (0,9 + 0,25) * 0,1 = 24.95 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Világítási rendszer (Szolgálati lakás épületrész)

$$A_N: 134.13 \text{ m}^2 \quad (\text{a rendszer alapterülete})$$

$$u: 0.90 \quad (\text{a világítás korrekciós szorzója})$$

$$E_{\text{vil}} = (\Sigma E_{\text{vil},n} / A_N) u e_v$$

$$E_{\text{vil}} = 17 * 0,9 * 2,5 = 38.25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{\text{vil sus}} = (\Sigma E_{\text{vil},n} / A_N) u e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{\text{vil sus}} = 17 * 0,9 * 0,1 = 1.53 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Nyereségáram forrás nélkül (Szolgálati lakás épületrész)

$$Q_{+-}: 0 \text{ kWh/a} \quad (\text{éves energia nyereség})$$

$$e_{+-}: 2.50 \quad (\text{elektromos áram})$$

$$e_{+- \text{ sus}}: 1.00$$

$$E_{+-} = Q_{+-} e_{+-} / A_N = 0 * 2,5 / 134,13 = -0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{+- \text{ sus}} = Q_{+-} e_{+- \text{ sus}} / A_N = 0 * 1 / 134,13 = 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

A referencia épület adatai

n:	0.50 1/h	(Átlagos légcsereszám a fűtési időnyben)
σ :	0.90	(Szakaszos üzem korrekciós szorzó)
q_b :	5.00 W/m ²	(Belső hőnyereség átlagos értéke)
$E_{\text{vil},n}$:	17.00 kWh/m ² a	(Világítás fajlagos éves nettó energia igénye)
u:	1.00	(Világítás korrekciós szorzó)
q_{HMV} :	23.00 kWh/m ² a	(Használati melegvíz fajlagos éves nettó hőenergia igénye)

A fűtési rendszer

Hőtermelő a fűtött téren kívül

Elosztóvezetékek a fűtött téren kívül

E_F :	95.30 kWh/m ² a	(Fűtés éves fajlagos primer energiaigénye)
	93.04 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

A melegvíz termelő rendszer

Elosztóvezetékek a fűtött téren kívül

Tároló a fűtött térben

E_{HMV} :	31.26 kWh/m ² a	(Melegvíz termelés éves fajlagos primer energiaigénye)
	31.26 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

Világítás

E_{vil} :	42.50 kWh/m ² a	(Világítás éves fajlagos primer energiaigénye)
	42.50 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

Az épület(rész) összesített energetikai jellemzője

$$(\Sigma A_{F,i} \cdot E_{F,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 52,40 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 51,34 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 52,09 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma A_{HMV,i} \cdot E_{HMV,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 12,35 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 12,81 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 12,48 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma A_{vil,i} \cdot E_{vil,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma A_{+,i} \cdot E_{+,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot -28,02 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 0,00 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = -19,77 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_P = E_F + E_{HMV} + E_{vil} + E_{LT} + E_{hű} + E_{+} = 52,09 + 12,48 + 38,25 + 0 + 0 + -19,77$$

$$E_P: \quad \quad \quad \mathbf{83.05 \text{ kWh/m}^2\text{a}} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző számított értéke})$$

$$E_{Pmax}: \quad \quad \quad \mathbf{169.07 \text{ kWh/m}^2\text{a}} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző megengedett értéke})$$

$$E_{Pref}: \quad \quad \quad \mathbf{156.80 \text{ kWh/m}^2\text{a}} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző referencia értéke})$$

$$E_{sus} = E_{F\text{ sus}} + E_{HMV\text{ sus}} + E_{vil\text{ sus}} + E_{LT\text{ sus}} + E_{hű\text{ sus}} + E_{nyer\text{ sus}}$$

$$E_{sus} = 0,2 + 23,04 + 1,53 + 0 + 0 + 7,91 = 32,67 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$MER = E_{sus} / E_P = 32,67 / 83,05 = \quad \quad \quad \mathbf{39.3 \%} \quad (\text{Megújuló részarány})$$

Becsült éves fogyasztás energiahordozók szerint

Energiahordozó típusa	E [MWh/a]	e [-]	E _{prim} [MWh/a]	e _{CO2} [g/kWh]	E _{CO2} [t/a]	H	F [a]
elektromos áram	4,93	2,50	12,32	365	1,80	-	4,9 MWh
földgáz	25,50	1,00	25,50	203	5,18	36000 kJ/m ³	2549,6 m ³
megújuló	10,42	-	-	-	-	-	37,5 GJ
Összesen			37,82		6,97		

A számítás a 7/2006. TNM rendelet 2019.XI.29-i állapot szerint készült.

A költségoptimalizált követelményszint (5. melléklet) szerint.

.....
aláírás

Energetikai minőségtanúsítvány összesítő

Épület: Művelődési ház és Könyvtár
8156 Kisláng
Fő út 75.
Hrsz: 342

Épületrész (lakás): Önálló épület (Művelődési Ház és Könyvtár)

Megrendelő: Kisláng Község Önkormányzata
8156 Kisláng, Fő út 63.

Tanúsító: Nagy Péter
2151 Fót, Kincskereső u. 8/B
regisztrációs szám: TÉ 01-50454
peter.nagy@energycontrol.hu

Az épület(rész) fajlagos primer energiafogyasztása:

12.81 kWh/m²a

Követelményérték (viszonyítási alap):

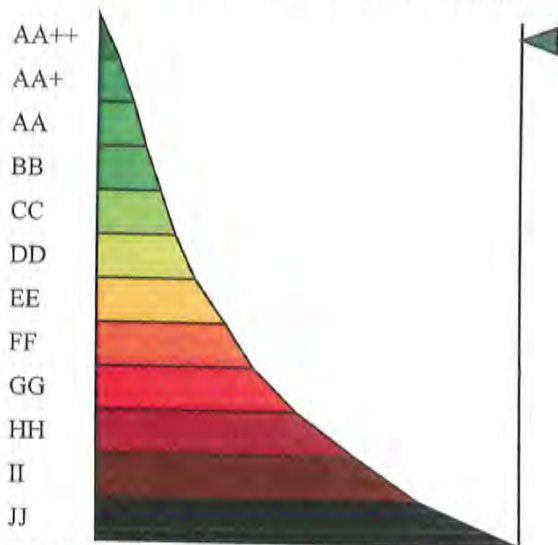
85.00 kWh/m²a

Az épület(rész) energetikai jellemzője a követelményértékre vonatkoztatva:

15.10 %

Energetikai minőség szerinti besorolás:

AA++ (Minimális energiaigényű)



A tanúsítás oka: pályázathoz

Épület védettsége: Nem védett

Az épület építési ideje 1950.

Épület fűtött szintjeinek száma: 2

A tanúsítvány a részletes számítási módszerrel készült.

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Tanúsítvány azonosítója a tanúsítónál: 2020/Kisláng/Művház

Kelt: 2020. 09. 10.

Aláírás

Szerkezet típusok:**Ablak U=0,9 HŐSZIG**

Típusa:	ablak (külső, fa vagy PVC)
x méret:	1,2 m
y méret:	2,1 m
Hőátbocsátási tényező:	0.90 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K

A hőátbocsátási tényező megfelelő.

Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.600

Ablak U=1,3

Típusa:	ablak (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K

A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Ajtó tömör U=1,3

Típusa:	ajtó (külső)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.45 W/m ² K

A hőátbocsátási tényező megfelelő.**Ajtó U=0,9 HŐSZIG**

Típusa:	üvegezett ajtó (külső, fa vagy PVC)
x méret:	1,4 m
y méret:	2,4 m
Hőátbocsátási tényező:	0.90 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K

A hőátbocsátási tényező megfelelő.

Üvegezési arány:	60 %
Üvegezés g értéke:	0.600

Ajtó U=1,3

Típusa:	üvegezett ajtó (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K

A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Belső födém

Típusa:	belső födém (felfelé hűlő)
y méret:	1 m
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.82 W/m ² K
Hőátbocsátási tényező:	0.82 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	669 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	514 / 127 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	12.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	10.00 W/m ² K

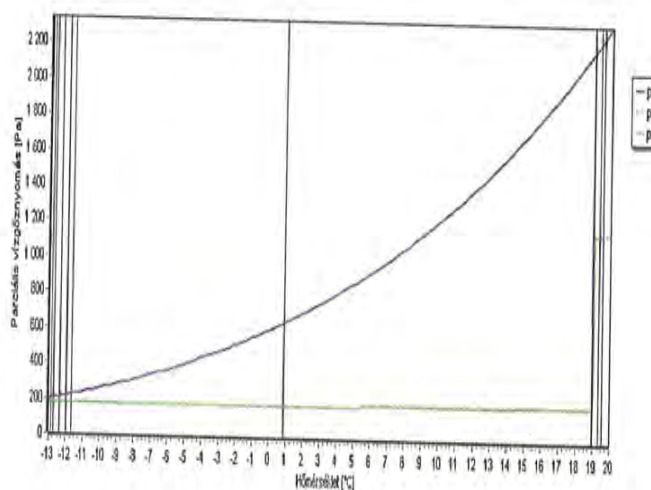
Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
padlóburkolat	1	1	0,200	-	0,0500	550	2,51	0	
aljzatbeton	2	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
úszató réteg EPS	3	3	0,038	-	0,7895	17	1,46	0	
vasbeton lemez	4	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	
mészvakolat	5	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Ferde tető +HŐSZIG

A szarufa metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa:	tető
y méret:	1 m
Rétegtípusi módosító érték:	0.0097256 W/m ² K
Rétegtípusi hőátbocsátási tényező:	0.14 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.17 W/m ² K
A rétegtípusi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	20 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.17 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	76 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	38 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	10.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

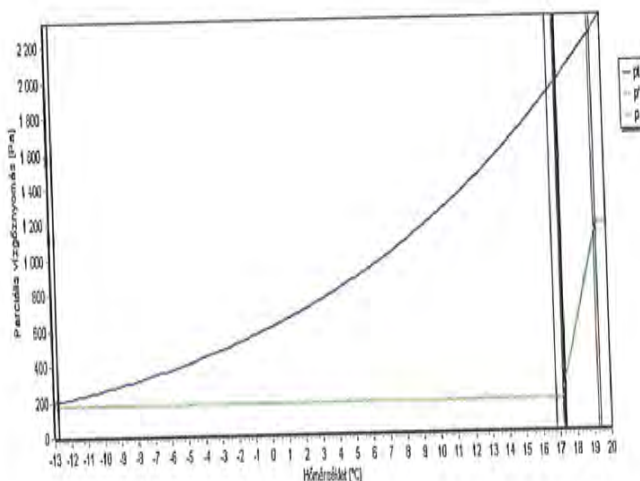
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia cserép	1	2	0,720	-	0,0278	1700	0,88	0	
tetőléc	2	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
lécezés	3	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
Polietilén fólia	4	0,02	0,170	-	0,0012	960	-	0	
Kiszell. légr. Szokv. Hő felf.	5	5	-	-	0,0700	-	-	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF12	6	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Rockwool Multirock Plus	7	14	0,033	-	4,2420	28	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	8	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	9	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	10	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtípusi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
szarufa	Eltérő U értékű felület	0,15 m ² /m ²	0,194 W/m ² K	0,00973

Külső fal 30cm +HÖSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.18 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.24 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	605 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

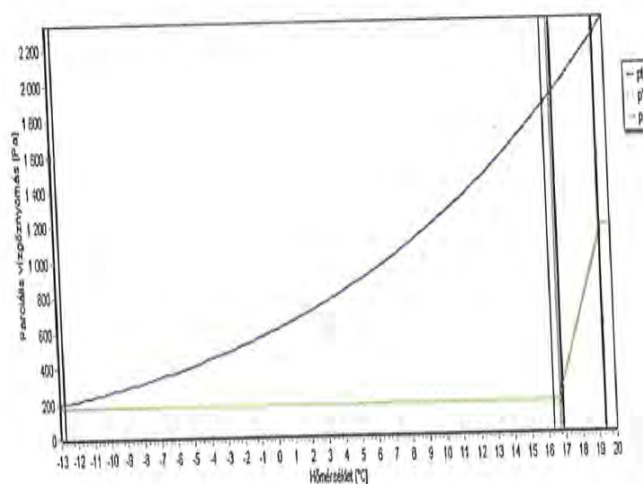
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m²K/W]	ρ [kg/m³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _s [-]
megnevezés	-			-					
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	23	0,039	-	5,8970	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	7	30	0,780	-	0,3846	1730	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m²K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m²	0,004 W/K	0,032

Külső fal 38cm +HÖSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.18 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.24 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	744 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

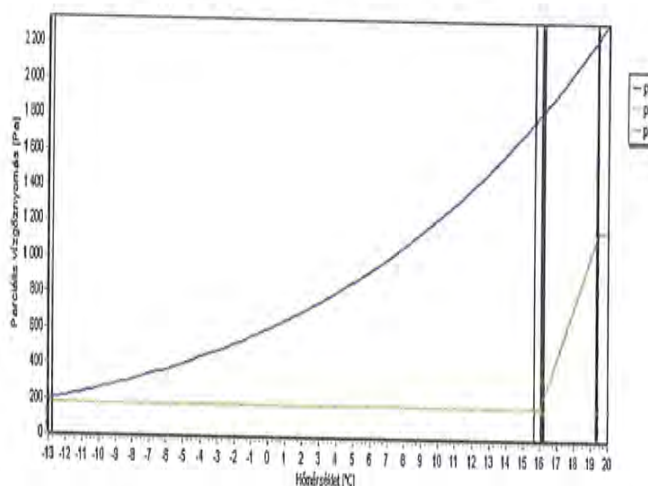
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	23	0,039	-	5,8970	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	7	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m ²	0,004 W/K	0,032

Külső fal 50cm +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.18 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.23 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	951 kg/m ²
Fajlagos hőátadó tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

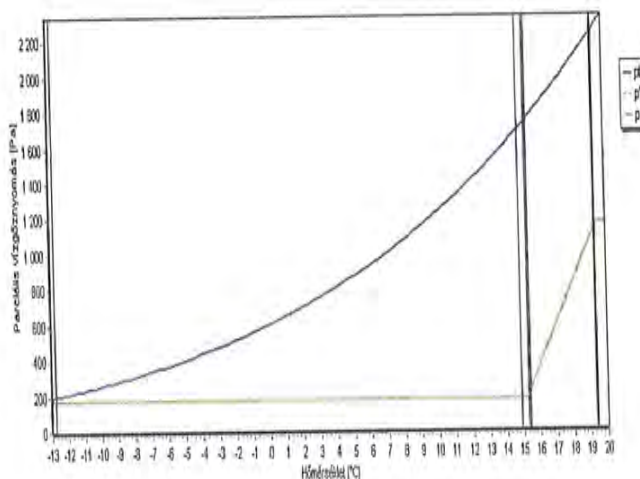
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	23	0,039	-	5,8970	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	7	50	0,780	-	0,6410	1730	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m ²	0,004 W/K	0,032

Külső fal 65cm +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.032 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.17 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	30 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.23 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	1211 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	202 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
Baumit Granopor Vakolat 3D	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simitó Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
EPS polisztirolhab	3	23	0,039	-	5,8970	20	1,46	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	4	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Vakolat dörzsölt 2	5	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	7	65	0,780	-	0,8333	1730	0,88	0	
mészvakolat	8	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

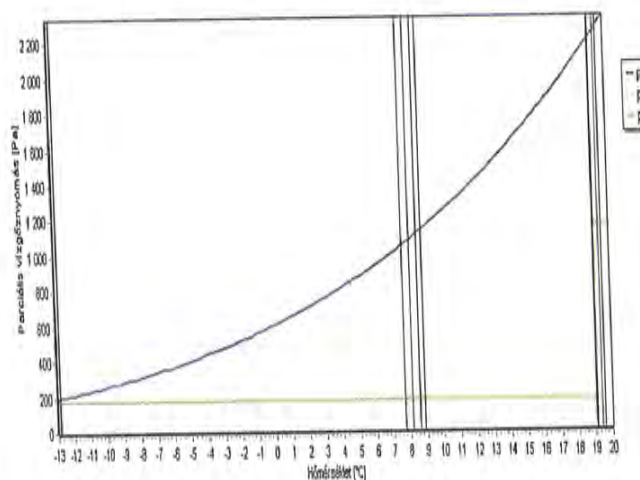
Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	8 db/m ²	0,004 W/K	0,032

Külső fal könnyűszerk+HŐSZIG

A vázszerkezet metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.0394739 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.14 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	20 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.17 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	62 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	38 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

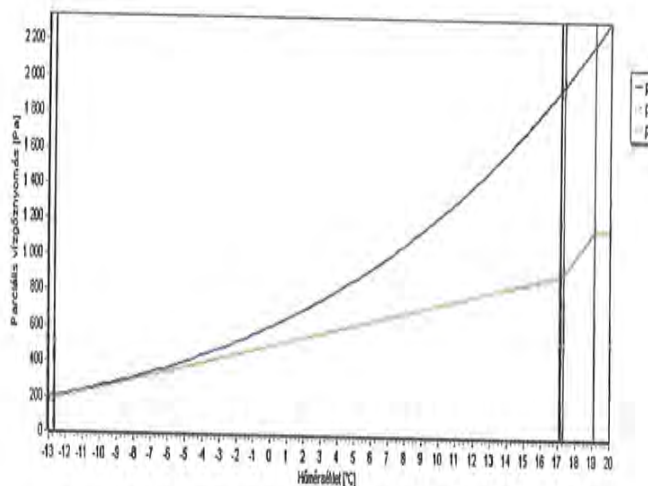
Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
színező vakolat	1	0,4	0,760	-	0,0053	1600	1,08	0	
simító Tapasz hálózva	2	0,4	0,840	-	0,0048	1600	0,88	0	
EPS 80	3	23	0,039	-	5,8970	17	1,46	0	
deszkázat	4	3	0,230	-	0,1304	400	2,51	0	
lécezés	5	3	0,230	-	0,1304	400	2,51	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	6	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF10	7	10	0,034	-	2,9410	10	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	8	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	9	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	10	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU
				[W/m ² K]
váz szerkezet	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	0,5 W/m ² K	0,0395

Lábazati fal +HŐSZIG

Típusa:	külső fal
Rétegtervi módosító érték:	0.01 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.24 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.24 W/m ² K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.	
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	25 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.29 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	711 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	422 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	8.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

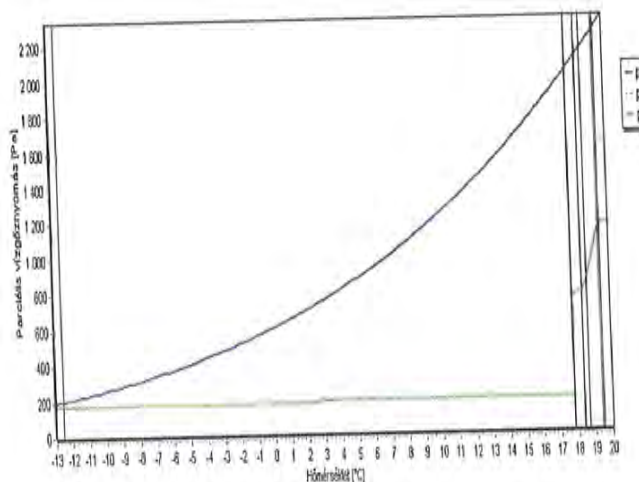
Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
Baumit Mozaik Vakolat Mono	1	0,3	0,760	-	0,0039	1600	1,08	0	
Baumit Simító Tapasz	2	0,3	0,840	-	0,0036	1600	0,88	0	
XPS 20	3	14	0,035	-	4,0000	-	1,40	0	
Baumit Ragasztó Tapasz	4	0,3	0,800	-	0,0038	1400	0,88	0	
mészvakolat	5	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	
beton blokk téglá	6	30	1,280	-	0,2344	2200	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU
				[W/m ² K]
dűbelezés	Pontszerű hőhíd	5 db/m ²	0,002 W/K	0,01

Padlásfödém +HŐSZIG

Típusa: padlásfödém
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.17 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 810 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 514 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 12.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

**Rétegek kívülről befelé**

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _g [-]
megnevezés	-			-					
Rockwool Multirock	1	23	0,039	-	5,8970	28	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	2	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
kohósalak	3	5	0,450	-	0,1111	1500	0,75	0	
aljzatbeton	4	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
vasbeton lemez	5	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	
mészvakolat	6	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padló (lábazat hőszigeteléssel)

Típusa: padló (talajra fektetett)
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.19 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.30 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 0.58 W/mK
 Fajlagos tömeg: 530 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 235 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 0.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K
 Padlószint magassága: 0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _g [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	10	1,280	-	0,0781	2200	0,84	0	
XPS 20	4	16	0,035	-	4,5710	-	1,40	0	
PVC fólia	5	0,01	-	-	-	-	-	0	
szerelőbeton	6	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
kavicsfeltöltés	7	10	0,350	-	0,2857	1800	0,84	0	

Tető ablak U=1,3

Típusa: ablak (külső, tetősíkbán)
 Hőátbocsátási tényező: 1.30 W/m²K
 Megengedett értéke: 1.25 W/m²K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Üvegezési arány: 80 %
 Üvegezés g értéke: 0.783

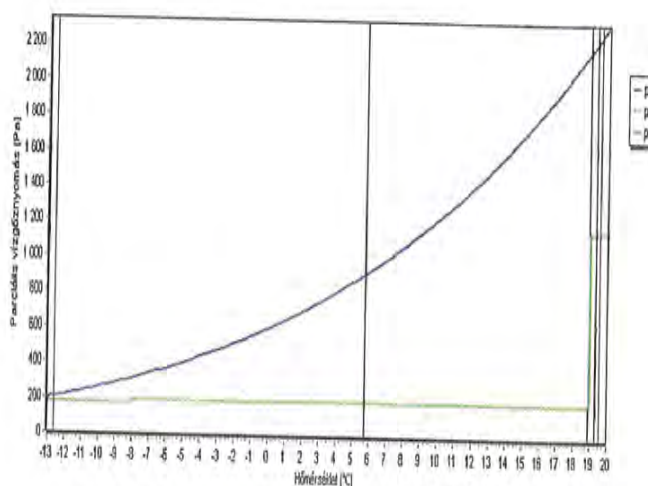
Tetőtér feletti fűd. +HŐSZIG

A fogópár metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: padlásfödém
y méret: 1 m
Rétegtervi módosító érték: 0.0145335 W/m²K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.15 W/m²K
Megengedett értéke: 0.17 W/m²K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
Eredő hőátbocsátási tényező: 0.17 W/m²K
Fajlagos tömeg: 26 kg/m²
Fajlagos hőtároló tömeg: 38 kg/m²
Hőátadási tényező kívül: 12.00 W/m²K
Hőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

**Rétegek kívülről befelé**

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
Rockwool Multirock	1	16	0,039	-	4,1030	28	0,84	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF12	2	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	3	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
fenyőfa rostok ir. 1	4	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	5	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
fogópár	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	0,281 W/m ² K	0,0145

Tetőtér térfal +HŐSZIG

A vázszerkezet metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)
Rétegtervi módosító érték: 0.0447351 W/m²K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.23 W/m²K
Megengedett értéke: 0.26 W/m²K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5 %
Eredő hőátbocsátási tényező: 0.24 W/m²K
Fajlagos tömeg: 24 kg/m²
Fajlagos hőtároló tömeg: 38 kg/m²
Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²K
Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-			-					
Rockwool Multirock	1	8	0,039	-	2,0510	28	0,84	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF12	2	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	3	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	4	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	5	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók
Megnevezés Típusa

Mérete

Értéke

 dU
[W/m²K]

tartó váz

Eltérő U értékű felület

0,1 m²/m²0,633 W/m²K

0,0447

Határoló szerkezetek:

Szerkezet megnevezés	tájolás	Hajlásszög [°]	U [W/m ² K]	U* [W/m ² K]	A [m ²]	Ψ [W/mK]	L [m]	AU*+LΨ [W/K]	A ₀ [m ²]	Q _{sd} [kWh/a]
Külső fal 38cm +HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,236	0,236	48,9	-	-	11,5	-	-
Külső fal 50cm +HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,231	0,231	63,4	-	-	14,6	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,9	0,9	10,4	-	-	9,4	8,4	667,2
Ajtó U=0,9 HŐSZIG	ÉK	függőleges	0,9	0,9	3,4	-	-	3,0	2,0	161,0
Külső fal 38cm +HŐSZIG	DK	függőleges	0,236	0,236	5,4	-	-	1,3	-	-
Külső fal 65cm +HŐSZIG	DK	függőleges	0,226	0,226	111,2	-	-	25,1	-	-
Külső fal könnyűszerk.+HŐSZIG	DK	függőleges	0,174	0,174	1,2	-	-	0,2	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	DK	függőleges	0,9	0,9	54,1	-	-	48,7	43,2	8625,8
Ajtó U=0,9 HŐSZIG	DK	függőleges	0,9	0,9	7,2	-	-	6,5	4,3	861,6
Külső fal 30cm +HŐSZIG	DNY	függőleges	0,239	0,239	35,4	-	-	8,4	-	-
Külső fal 50cm +HŐSZIG	DNY	függőleges	0,231	0,231	65,2	-	-	15,1	-	-
Ablak U=1,3	DNY	függőleges	1,3	1,3	12,1	-	-	15,7	9,7	2256,5
Ajtó U=1,3	DNY	függőleges	1,3	1,3	5,7	-	-	7,4	4,5	1059,6
Külső fal 30cm +HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,239	0,239	21,6	-	-	5,2	-	-
Külső fal 38cm +HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,236	0,236	40,5	-	-	9,5	-	-
Külső fal 65cm +HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,226	0,226	38,9	-	-	8,8	-	-
Külső fal könnyűszerk.+HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,174	0,174	0,2	-	-	0,0	-	-
Ablak U=0,9 HŐSZIG	ÉNY	függőleges	0,9	0,9	14,5	-	-	13,0	11,6	880,4
Ablak U=1,3	ÉNY	függőleges	1,3	1,3	1,8	-	-	2,3	1,4	142,8
Ajtó tömör U=1,3	ÉNY	függőleges	1,3	1,3	2,1	-	-	2,7	-	-
Ferde tető +HŐSZIG	ÉK	45°	0,167	0,167	34,1	-	-	5,7	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉK	45°	1,3	1,3	5,6	-	-	7,3	4,5	599,1
Ferde tető +HŐSZIG	DNY	45°	0,167	0,167	33,2	-	-	5,5	-	-
Tető ablak U=1,3	DNY	45°	1,3	1,3	6,5	-	-	8,4	5,2	1303,4
Ferde tető +HŐSZIG	ÉNY	45°	0,167	0,167	15,4	-	-	2,6	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉNY	45°	1,3	1,3	1,9	-	-	2,4	1,5	183,0
Ferde tető +HŐSZIG	DK	30°	0,167	0,167	70,0	-	-	11,7	-	-
Ferde tető +HŐSZIG	ÉNY	30°	0,167	0,167	35,9	-	-	6,0	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉNY	30°	1,3	1,3	0,9	-	-	1,2	0,7	103,0
Padló (lábazat hőszigeteléssel)			-	-	554,4	0,5	115,4	57,7	-	-
Padlásfödém +HŐSZIG			0,171	0,0933	107,0	-	-	10,0	-	-
Tetőtér feletti föd. +HŐSZIG			0,165	0,09	247,4	-	-	22,3	-	-
Tetőtér térfal +HŐSZIG			0,242	0,132	72,2	-	-	9,5	-	-

Hőtároló tömegek:

Megnevezés

	A [m ²]	m _t [kg/m ²]	M _t [t]
Földszint Bm=3,0m (könyvtár, konyha)	-	-	9,00
Külső fal 30cm +HŐSZIG	56,9	202	11,49
Külső fal 38cm +HŐSZIG	94,8	202	19,14
Külső fal 50cm +HŐSZIG	128,5	202	25,96
Külső fal 65cm +HŐSZIG	150,1	202	30,32
Külső fal könnyűszerk+HŐSZIG	1,4	38	0,05
Padló (lábazat hőszigeteléssel)	554,4	235	130,28
Ferde tető +HŐSZIG	188,7	38	7,17
Padlásfödém +HŐSZIG	107,0	514	55,00
Tetőtér feletti föd. +HŐSZIG	247,4	38	9,40
Belső födém	447,4	514	229,95
Tetőtér térdfal +HŐSZIG	72,2	38	2,74
Összesen	-	-	530,51

m_t: 534 kg/m² (Fajlagos hőtároló tömegek számított értéke)

Épület tömeg besorolása: nehéz (m_t > 400 kg/m²)

ε:	0.75	(Sugárzás hasznosítási tényező)
A:	1727.5 m ²	(Fűtött épület(rész) térfogatot határoló összfelület)
V:	3226.1 m ³	(Fűtött épület(rész) térfogat)
A/V:	0.535 m ² /m ³	(Felület-térfogat arány)
Q _{sd} +Q _{sid} :	(16844 + 0) * 0,75 = 12633 kWh/a	(Sugárzási hőnyereség)
ΣAU + ΣΨ:	358.9 W/K	

$$q = [\Sigma AU + \Sigma \Psi - (Q_{sd} + Q_{sid})/72]/V = (358,9 - 12633 / 72) / 3226,07$$

q:	0.057 W/m ³ K	(Számított fajlagos hővesztégtényező)
q _{max} :	0.289 W/m ³ K	(Megengedett fajlagos hővesztégtényező)

Az épület fajlagos hővesztégtényezője megfelel.

q_{max,opt}: 0.224 W/m³K (Költségoptimalizált megengedett fajlagos hővesztégtényező)

Az épület fajlagos hővesztégtényezője a költségoptimalizált követelményszintnek megfelel.

Energia igény tervezési adatok

Épület(rész) jellege: Előadó-, kiállítótermet tart. épület

A _N :	994.37 m ²	(Fűtött alapterület)
n:	0.90 1/h	(Átlagos légcsereszám a fűtési idényben)
σ:	0.80	(Szakaszos üzem korrekciós szorzó)
Q _{sd} +Q _{sid} :	(4,2 + 0) * 0,75 = 3,15 kW	(Sugárzási nyereség)
q _b :	9.00 W/m ²	(Belső hőnyereség átlagos értéke)
E _{vil,n} :	6.00 kWh/m ² a	(Világítás fajlagos éves nettó energia igénye)
q _{HMV} :	7.00 kWh/m ² a	(Használati melegvíz fajlagos éves nettó hőenergia igénye)
n _{nyár} :	9.00 1/h	(Légcsereszám a nyári idényben)
Q _{sdnyár} :	9,59 kW	(Sugárzási nyereség)

Fajlagos értékekből számolt igények

$Q_b = \Sigma A_N q_b$:	8949 W	(Belső hőnyereségek összege)
$Q_{b,e} = \Sigma A_N q_{b,e}$:	6712 W	(Belső hőnyereségek összege a hasznosítással)
$\Sigma E_{vil,n} = \Sigma A_N E_{vil,n}$:	5966 kWh/a	(Világítás éves nettó energia igénye)
$Q_{HMV} = \Sigma A_N q_{HMV}$:	6961 kWh/a	(Használati melegvíz éves nettó hőenergia igénye)
$V_{\text{átl}} = \Sigma V_n$:	2903.5 m ³ /h	(Átlagos levegő térfogatáram a fűtési időben)
$V_{LT} = \Sigma V_{n,LT} \cdot Z_{LT}/Z_F$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időben)
$V_{inf} = \Sigma V_{n,inf} \cdot (1 - Z_{LT}/Z_F)$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időn kívül)
$V_{dt} = \Sigma (V_{\text{átl}} + V_{LT}(1 - \eta) + V_{inf})$:	2903.5 m ³ /h	(Légmenyiség a téli egyensúlyi hőm. különbséghez.)
$V_{\text{nyár}} = \Sigma V_{n,\text{nyár}}$:	29034.6 m ³ /h	(Levegő térfogatáram nyáron)

Fűtés éves nettó hőenergia igényének meghatározása

$$\Delta t_b = (Q_{sd} + Q_{sid} + Q_{b,e}) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{dt}) + 2$$

$$\Delta t_b = (3151 + 6712) / (358,9 + 0,35 \cdot 2903,46) + 2 = 9,2 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$t_i: \quad 20,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{Átlagos belső hőmérséklet})$$

$$H: \quad 69489 \text{ hK/a} \quad (\text{Fűtési hőfokhíd})$$

$$Z_F: \quad 4059 \text{ h/a} \quad (\text{Fűtési idő hossza})$$

$$Q_F = H[V_q + 0,35 \Sigma V_{inf,F}] \sigma - P_{LT,F} Z_F - Z_F Q_{b,e}$$

$$Q_F = 69,489 \cdot (3226,07 \cdot 0,057 + 0,35 \cdot 2903,5) \cdot 0,8 - 0 \cdot 4,059 - 4,059 \cdot 6712 = 39,47 \text{ MWh/a}$$

$$q_F: \quad 39,69 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{Fűtés éves fajlagos nettó hőenergia igénye})$$

Nyári túlmelegedés kockázatának ellenőrzése

$$\Delta t_{bnyár} = (Q_{sdnyár} + Q_b) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{nyár})$$

$$\Delta t_{bnyár} = (9592 + 8949,33) / (358,9 + 0,35 \cdot 29034,6) = 1,8 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$\Delta t_{bnyármax}: \quad 3,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{A nyári felmelegedés elfogadható értéke})$$

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Fűtési rendszer korszerűsített

A_N : 994.37 m² (a rendszer alapterülete)
 q_f : 39.69 kWh/m²a (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)

Fűtött téren belül elhelyezett kondenzációs olaj- vagy gázkazán
 e_f : 1.00 (földgáz)

e_{sus} : 0.00

C_k : 1.01 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

$q_{k,v}$: 0.27 kWh/m²a (segédenergia igény)

Kétsőves radiátoros és beágyazott fűtés, termosztatikus szelepekkel, 2K arányossági sáv
 $q_{f,h}$: 3.30 kWh/m²a (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, vízhőmérséklet 55/45
 $q_{f,v}$: 1.30 kWh/m²a (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Fordulatszám szabályozású szivattyú, hőlépcső 10 K
 E_{FSz} : 0.42 kWh/m²a (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött térben, vízhőmérséklet 55/45
 $q_{f,t}$: 0.00 kWh/m²a (a hőtárolás fajlagos vesztesége és segédenergia igénye)
 E_{FT} : 0.10 kWh/m²a

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_f) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (39,69 + 3,3 + 1,3 + 0) * 1,01 + (0,42 + 0,1 + 0,27) * 2,5 = 46.71 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_{f \text{ sus}}) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (39,69 + 3,3 + 1,3 + 0) * 0 + (0,42 + 0,1 + 0,27) * 0,1 = 0.08 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer korszerűsített

A_N : 994.37 m² (a rendszer alapterülete)
 $q_{H MV}$: 7.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Kondenzációs olaj- vagy gázkazán
 α_k : 0.30 (a hőtermelő által lefedett energiaarány)

$e_{H MV}$: 1.00 (földgáz)

e_{sus} : 0.00

C_k : 1.10 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

E_k : 0.10 kWh/m²a (segédenergia igény)

Napkollektor

α_k : 0.70 (a hőtermelő által lefedett energiaarány)

$e_{H MV}$: 0.00 (megújuló)

e_{sus} : 1.00

C_k : 1.09 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

E_k : 1.47 kWh/m²a (segédenergia igény)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, cirkulációval
 $q_{H MV,v}$: 12.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége)

E_C : 0.22 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött térben, indirekt fűtésű tároló
 $q_{H MV,t}$: 5.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége)

$$E_{\text{HMMV}} = q_{\text{HMMV}}(1 + q_{\text{HMMV},\sqrt{100}} + q_{\text{HMMV},t/100}) \sum (C_k \alpha_k e_{\text{HMMV}}) + (E_C + E_k) e_v$$

$$E_{\text{HMMV}} = 7 * (1 + 0,12 + 0,05) * 0,33 + (0,22 + 1,059) * 2,5 = 5,90 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{\text{HMMV sus}} = q_{\text{HMMV}}(1 + q_{\text{HMMV},\sqrt{100}} + q_{\text{HMMV},t/100}) \sum (C_k \alpha_k e_{\text{HMMV sus}}) + (E_C + E_k) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{\text{HMMV sus}} = 7 * (1 + 0,12 + 0,05) * 0,763 + (0,22 + 1,059) * 0,1 = 6,38 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Világítási rendszer

$$A_N: 994,37 \text{ m}^2 \quad (\text{a rendszer alapterülete})$$

$$u: 0,90 \quad (\text{a világítás korrekciós szorzója})$$

$$E_{\text{vil}} = (\sum E_{\text{vil},i} / A_N) u e_v$$

$$E_{\text{vil}} = 6 * 0,9 * 2,5 = 13,50 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{\text{vil sus}} = (\sum E_{\text{vil},i} / A_N) u e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{\text{vil sus}} = 6 * 0,9 * 0,1 = 0,54 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Nyereségáram forrás napelemmel 20 kW

$$Q_{+-}: 21200 \text{ kWh/a} \quad (\text{éves energia nyereség})$$

$$e_{+-}: 2,50 \quad (\text{elektromos áram})$$

$$e_{+- \text{ sus}}: 1,00$$

$$E_{+-} = Q_{+-} e_{+-} / A_N = -21200 * 2,5 / 994,37 = -53,30 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{+- \text{ sus}} = Q_{+- \text{ sus}} e_{+- \text{ sus}} / A_N = 21200 * 1 / 994,37 = 21,32 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Az épület(rész) összesített energetikai jellemzője

$$E_p = E_F + E_{\text{HMMV}} + E_{\text{vil}} + E_{\text{LT}} + E_{\text{hű}} + E_{+-} = 46,71 + 5,9 + 13,5 + 0 + 0 + -53,3$$

$$E_p: 12,81 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző számított értéke})$$

$$E_{p\text{max}}: 104,13 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző megengedett értéke})$$

$$E_{p\text{ref}}: 85,00 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző referencia értéke})$$

$$E_{\text{sus}} = E_{F \text{ sus}} + E_{\text{HMMV sus}} + E_{\text{vil sus}} + E_{\text{LT sus}} + E_{\text{hű sus}} + E_{\text{nyer sus}}$$

$$E_{\text{sus}} = 0,08 + 6,38 + 0,54 + 0 + 0 + 21,32 = 28,32 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$\text{MER} = E_{\text{sus}} / E_p = 28,32 / 12,81 = 221,0 \% \quad (\text{Megújuló részarány})$$

Becsült éves fogyasztás energiahordozók szerint

Energiahordozó típusa	E [MWh/a]	e [-]	E _{prim} [MWh/a]	e _{CO2} [g/kWh]	E _{CO2} [t/a]	H	F [t/a]
elektromos áram	-13,77	2,50	-34,43	365	-5,03	-	-13,8 MWh
földgáz	47,17	1,00	47,17	203	9,58	36000 kJ/m3	4717,3 m3
megújuló	6,21	-	-	-	-	-	22,4 GJ
Összesen			12,74		4,55		

A számítás a 7/2006. TNM rendelet 2019.XI.29-i állapot szerint készült.

A költségoptimalizált követelményszint (5. melléklet) szerint.

.....
aláírás

Energetikai minőségtanúsítvány összesítő

Épület: Kislángi Egészség ház
8156 Kisláng
Fő utca 44.
Hrsz: 452

Épületrész (lakás): Önálló épület

Megrendelő: Kisláng Polgármesteri Hivatal
8156 Kisláng, Fő utca 63.

Tanúsító: Nagy Péter
2151 Fót, Kincskereső u. 8/B
regisztrációs szám: TÉ 01-50454
peter.nagy@energycontrol.hu

Az épület(rész) fajlagos primer energiafogyasztása:

319.92 kWh/m²a

Követelményérték (viszonyítási alap):

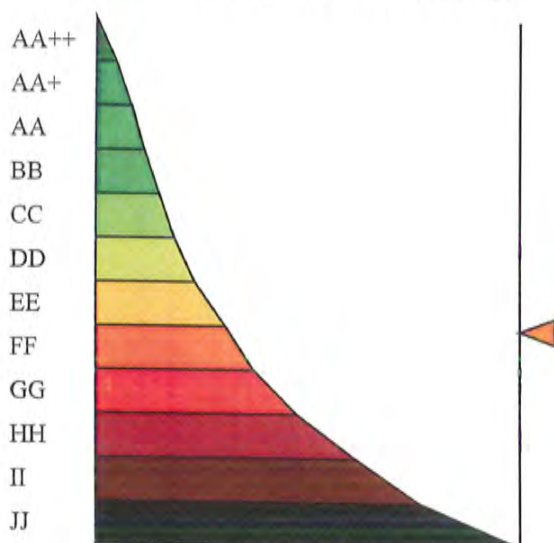
156.80 kWh/m²a

Az épület(rész) energetikai jellemzője a követelményértékre vonatkoztatva:

204.00 %

Energetikai minőség szerinti besorolás:

FF (Átlagos)



A tanúsítás oka: pályázathoz

Épület védettsége: Nem védett

Az épület építési ideje 1960.

Épület fűtött szintjeinek száma: 1

A tanúsítvány a részletes számítási módszerrel készült.

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Nyári túlmelegedésre vonatkozó észrevétel:

Az épület nehéz szerkezetű. Szerkezeti tömeg $> 400 \text{ kg/m}^2$. A nyílászárók nagyrészt szigetetlenek, redőnnnyel árnyékoltak. A helyiségek keresztzellőztetésére mód van. Az épület nyári túlmelegedési kockázata a megengedett érték alatt marad. Gépi hűtés nem szükséges.

A javasolt korszerűsítések leírása:

Javasolt az épület teljes hőszigetelése, a szigetetlen nyílászárók cseréje, kondenzációs kazáncsere fűtésre+HMV-re. A jó benapozottság miatt javasolt napenergia hasznosítása fototermikus és/vagy fotovillamos rendszerrel.

A javaslat(ok együttes) megvalósításával elérhető minősítés: AA+

Tanúsítvány azonosítója a tanúsítónál: 2020/Kisláng egészségh.

Kelt: 2020. 05. 25.

Aláírás

Szerkezet típusok:**Ablak U=3,2**

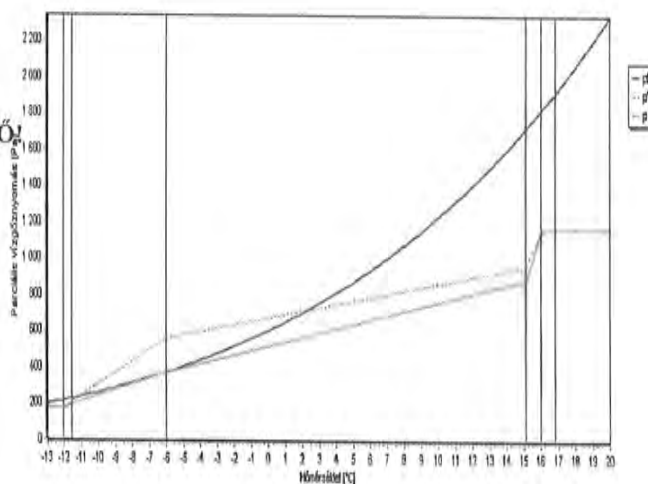
Típusa: ablak (külső, fa vagy PVC)
 Hőátbocsátási tényező: $3.20 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $1.15 \text{ W/m}^2\text{K}$
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Üvegezési arány: 80 %
 Üvegezés g értéke: 0.783

Ajtó tömör U=3,2

Típusa: ajtó (külső)
 Hőátbocsátási tényező: $3.20 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $1.45 \text{ W/m}^2\text{K}$
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Árkád födém

Típusa: árkád feletti födém
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.58 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.17 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $0.63 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 496 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 134 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $20.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $6.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Rétegek belülről kifelé**

Réteg	No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T * F_m * F_a$
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
padlószőnyeg	1	1	0,230	-	0,0435	150	0,88	0	
aljzatbeton	2	6	1,280	-	0,0469	2200	0,84	0	
NC LH(EPS T2)lépéshangszigetelő	3	5	0,045	-	1,1110	10	1,46	0	
POROTHERM födém 4 cm felbeton	4	23	-	-	0,2930	1430	0,88	0	
mészvakolat	5	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Belső fal fűtetlen

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.51 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.26 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $0.53 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 354 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: $49 / 49 \text{ kg/m}^2$
 Hőátadási tényező kívül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
mészvakolat	1	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
POROTHERM 38	2	38	0,226	-	1,6810	800	0,88	0	
mészvakolat	3	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

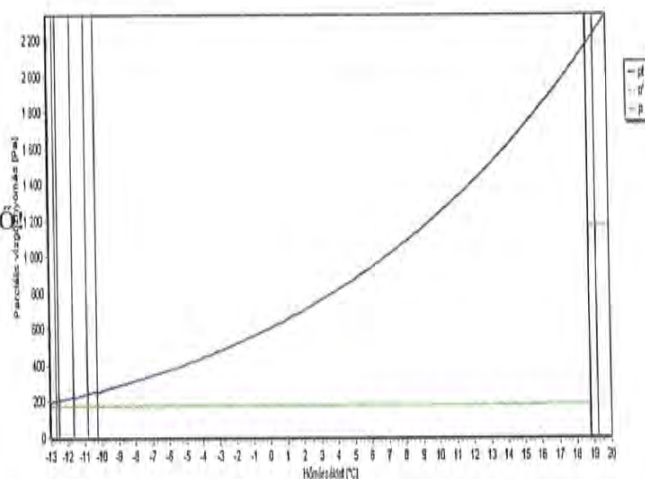
Ferde tető

A szarufa metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa:	tető
y méret:	1 m
Rétegtervi módosító érték:	0.0935193 W/m ² K
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.33 W/m ² K
Megengedett értéke:	0.17 W/m ² K

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELEL!

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:	20 %
Eredő hőátbocsátási tényező:	0.39 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	77 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	13 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	24.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	10.00 W/m ² K



Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
cserépfedés	1	2	0,930	-	0,0215	2050	0,88	0	
tetőléc	2	2,5	0,230	-	0,1087	400	2,51	0	
ellenléc	3	2,5	0,230	-	0,1087	400	2,51	0	
Polietilén fólia	4	0,02	0,170	-	0,0012	960	-	0	
Kiszell. légr. Szokv. Hő felf.	5	3	-	-	0,0700	-	-	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF24	6	12	0,032	-	3,7500	24	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	7	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
tiszta gipszlapok 1	8	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
szarufa	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	1,17 W/m ² K	0,0935

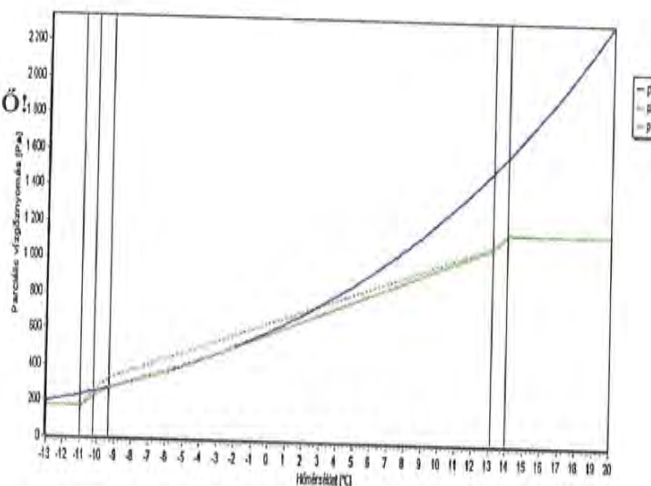
Külső fal B30

Típusa:

külső fal

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 1.45 W/m²KMegengedett értéke: 0.24 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 1.89 W/m²KFajlagos tömeg: 510 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 148 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg

megnevezés

Vakolat dörzsölt 2

mészvakolat

B 30-as téglafalazat

mészvakolat

No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
-	[cm]	[W/mK]	-	[m²K/W]	[kg/m³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
3	30	0,640	-	0,4688	1460	0,88	0	
4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

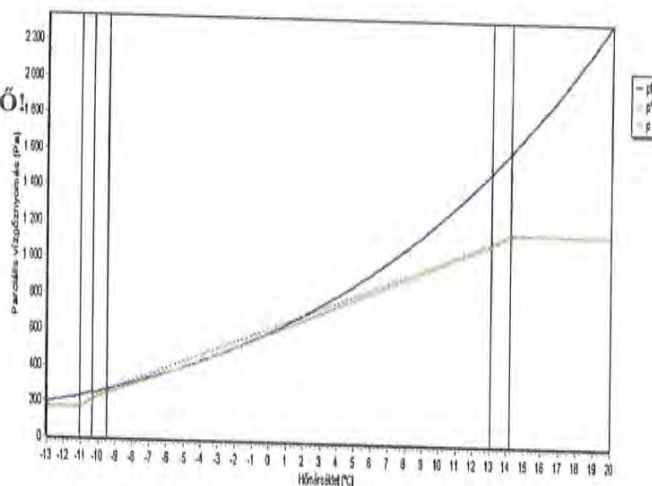
Külső fal km 38cm

Típusa:

külső fal

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 1.40 W/m²KMegengedett értéke: 0.24 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 1.82 W/m²KFajlagos tömeg: 738 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg

megnevezés

Vakolat dörzsölt 2

mészvakolat

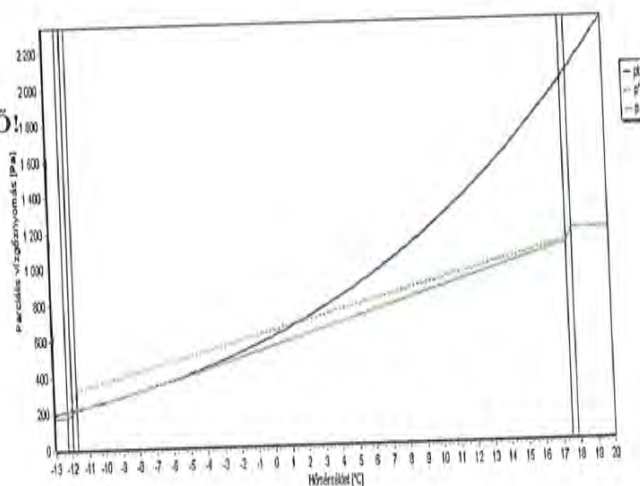
töm.ég.agyagtégla falazat

mészvakolat

No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$
-	[cm]	[W/mK]	-	[m²K/W]	[kg/m³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
3	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
4	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Külső fal PTH 38

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.53 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.24 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: 0.68 W/m²K
 Fajlagos tömeg: 376 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 49 kg/m²
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K



Rétegek kívülről befelé

Réteg

megnevezés

Vakolat dörzsölt 2

mészvakolat

POROTHERM 38

mészvakolat

No.

d

 λ κ

R

 ρ

c

Sd

 $F_T \cdot F_m \cdot F_s$

[cm]

[W/mK]

[m²K/W][kg/m³]

[kJ/kgK]

[m]

[-]

-

1,5

0,930

-

0,0161

1500

0,88

0

1

1,5

0,810

-

0,0185

1650

0,92

0

2

38

0,226

-

1,6810

800

0,88

0

3

1,5

0,810

-

0,0185

1650

0,92

0

4

Lapostető

Típusa:

tető

y méret:

1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező:

2.77 W/m²K

Megengedett értéke:

0.17 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:

15 %

Eredő hőátbocsátási tényező:

3.19 W/m²K

Fajlagos tömeg:

641 kg/m²

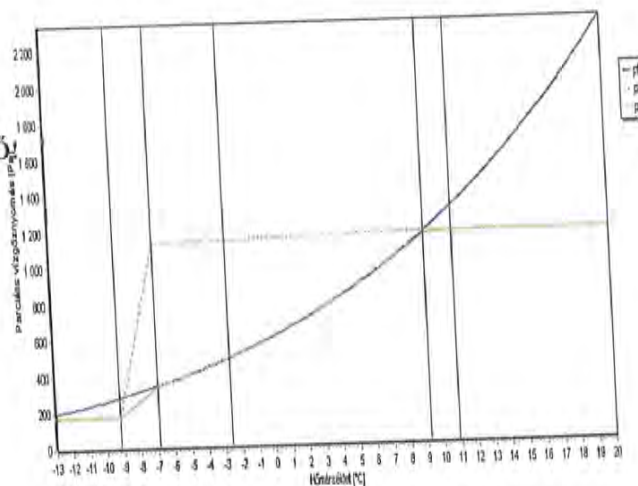
Fajlagos hőtároló tömeg:

512 kg/m²

Hőátadási tényező kívül:

24.00 W/m²K

Hőátadási tényező belül:

10.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg

megnevezés

Bitumenes lemez

kavicsbeton

vasbeton lemez

mészvakolat

No.

d

 λ κ

R

 ρ

c

Sd

 $F_T \cdot F_m \cdot F_s$

[cm]

[W/mK]

[m²K/W][kg/m³]

[kJ/kgK]

[m]

[-]

-

1

0,42

0,170

-

0,0247

1000

1,60

0

2

6

1,280

-

0,0469

2200

0,84

0

3

20

1,550

-

0,1290

2400

0,84

0

4

1,5

0,810

-

0,0185

1650

0,92

0

Padlás fal fűtetlen

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.36 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.26 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5%
 Eredő hőátbocsátási tényező: $1.42 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 463 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: $148 / 140 \text{ kg/m}^2$
 Hőátadási tényező kívül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Rétegek kívülről befelé

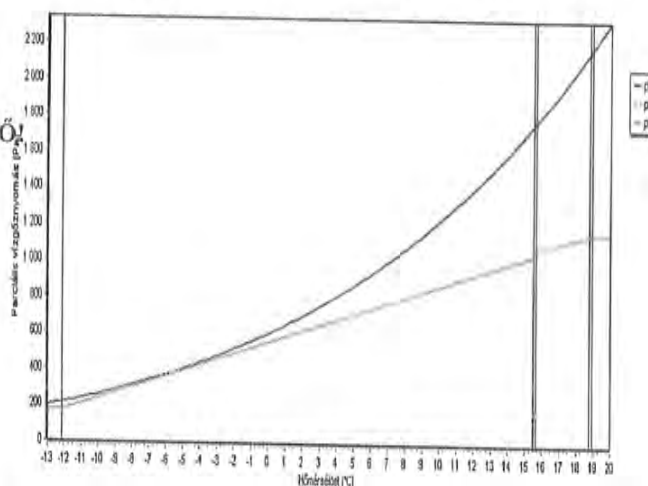
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T * F_m * F_a$ [-]
megnevezés	-								
B 30-as téglafalazat	1	30	0,640	-	0,4688	1460	0,88	0	
mészvakolat	2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padlásfödém

Típusa: padlásfödém
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.32 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.17 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $0.35 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 397 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 172 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $12.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $10.00 \text{ W/m}^2\text{K}$



Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T * F_m * F_a$ [-]
megnevezés	-								
Floormate 500-A (80-120 mm)	1	10	0,038	-	2,6320	38	1,40	0	
cementsimítás	2	2	1,400	-	0,0143	2000	0,84	0	
POROTHERM födém 4 cm felbeton	3	23	-	-	0,2930	1430	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padló meglévő

Típusa: padló (talajra fektetett)
 y méret: 1 m
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.07 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.30 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 1.25 W/mK
 Fajlagos tömeg: 680 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 279 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $0.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $6.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Padlószint magassága: 0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	10	1,280	-	0,0781	2200	0,84	0	
Bitumenes lemez	4	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
homokfeltöltés	5	5	0,580	-	0,0862	1600	0,84	0	
kavicsfeltöltés	6	20	0,350	-	0,5714	1800	0,84	0	

Padló új

Típusa: padló (talajra fektetett)

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.54 W/m²KMegengedett értéke: 0.30 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 0.95 W/mK

Fajlagos tömeg: 577 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 192 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 0.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Padlószint magassága: 0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
Floormate 700-A (40-60 mm)	4	4	0,036	-	1,1110	45	1,40	0	
Bitumenes lemez	5	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
aljzatbeton	6	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
kavicsfeltöltés	7	15	0,350	-	0,4286	1800	0,84	0	

Pincefödém

Típusa: pincefödém

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 2.08 W/m²KMegengedett értéke: 0.26 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 2.28 W/m²KFajlagos tömeg: 653 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 300 / 353 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Rétegek belülről kifelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljzatbeton	3	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
vasbeton lemez	4	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	

Tető ablak U=1,3

Típusa: ablak (külső, tetősíkbán)
Hőátbocsátási tényező: $1.30 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $1.25 \text{ W/m}^2\text{K}$
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
Üvegezési arány: 90 %
Üvegezés g értéke: 0.783

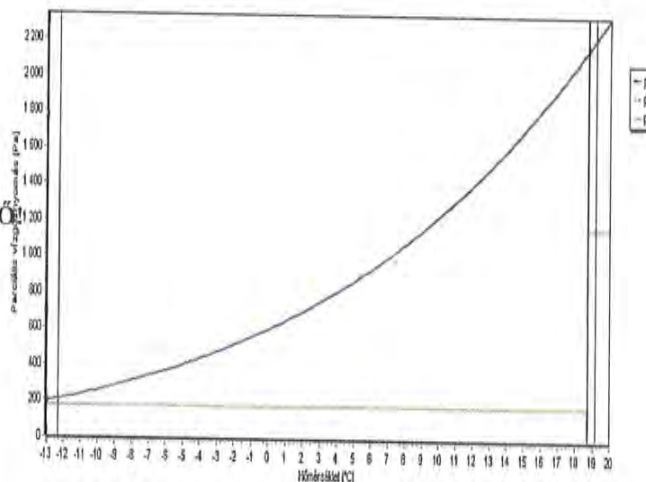
Tetőtér feletti fűd.

A fogópár metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: padlásfűdém
y méret: 1 m
Rétegtervi módosító érték: $0.12694 \text{ W/m}^2\text{K}$
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.38 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $0.17 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!

Hőátbocsátási tényező módosító tag: 10 %
Eredő hőátbocsátási tényező: $0.41 \text{ W/m}^2\text{K}$
Fajlagos tömeg: 15 kg/m^2
Fajlagos hőtároló tömeg: 13 kg/m^2
Hőátadási tényező kívül: $12.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hőátadási tényező belül: $10.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Rétegek kívülről befelé**

Réteg megnevezés	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m²K/W]	ρ [kg/m³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T * F_m * F_a$ [-]
Therwoolin üveggyapot filc NF24	1	12	0,032	-	3,7500	24	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	2	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
tiszta gipszlapok 1	3	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m²K]
fogópár	Eltérő U értékű felület	0,1 m²/m²	1,52 W/m²K	0,127

Ablak fém U=5,2

Típusa: ablak (külső, fém)
Hőátbocsátási tényező: $5.20 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
Üvegezési arány: 80 %
Üvegezés g értéke: 0.783

Ablak U=4,2

Típusa: ablak (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező: $4.20 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $1.15 \text{ W/m}^2\text{K}$
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
Üvegezési arány: 80 %
Üvegezés g értéke: 0.783
Árnyékolás módja nyáron: külső
Árnyékolás naptényezője nyáron: 0.090

Ajtó U=5,2

Típusa: üvegezett ajtó (külső, fém)
Hőátbocsátási tényező: 5.20 W/m²K
Megengedett értéke: 1.40 W/m²K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
Üvegezési arány: 60 %
Üvegezés g értéke: 0.783

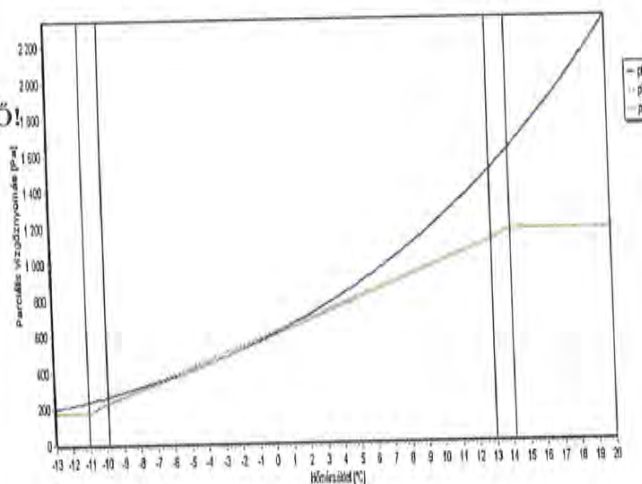
Belső fal

Típusa: belső fal (fűtött terek közt)
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 1.27 W/m²K
Hőátbocsátási tényező: 1.27 W/m²K
Fajlagos tömeg: 723 kg/m²
Fajlagos hőtároló tömeg: 202 / 202 kg/m²
Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²K
Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-								
mészvakolat	1	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	2	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	3	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Külső fal km 38cm szolg.

Típusa: külső fal
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 1.42 W/m²K
Megengedett értéke: 0.24 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
Eredő hőátbocsátási tényező: 1.85 W/m²K
Fajlagos tömeg: 723 kg/m²
Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m²
Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K



Rétegek kívülről befelé	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	F _T *F _m *F _a [-]
megnevezés	-								
mészvakolat	1	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	2	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	3	2	0,810	-	0,0247	1650	0,92	0	

Padlásfödém szolg.

csapos gerendafödém

Típusa:

padlásfödém

y méret:

1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező:

0.81 W/m²K

Megengedett értéke:

0.17 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag:

10 %

Eredő hőátbocsátási tényező:

0.90 W/m²K

Fajlagos tömeg:

259 kg/m²

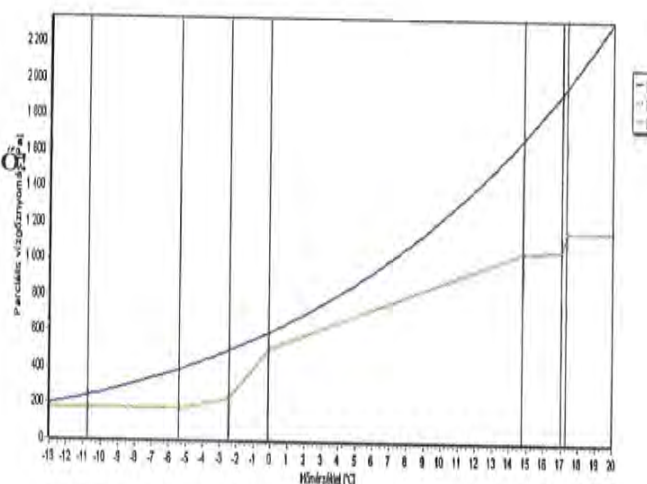
Fajlagos hőtároló tömeg:

54 / 30 kg/m²

Hőátadási tényező kívül:

12.00 W/m²K

Hőátadási tényező belül:

10.00 W/m²K**Rétegek kívülről befelé**

Réteg

megnevezés

sártapasztás

deszkázat

homokfeltöltés

sűrű gerendázat

nádlemez

Cementvakolat

No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T * F_m * F_a$
-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
1	5	0,250	-	0,2000	800	1,10	0	
2	2,5	0,230	-	0,1087	400	2,51	0	
3	5	0,580	-	0,0862	1600	0,84	0	
4	20	0,360	-	0,5556	550	2,51	0	
5	0,5	0,060	-	0,0833	175	1,47	0	
6	1	0,930	-	0,0108	1800	0,88	0	

Padló

Típusa:

padló (talajra fektetett)

y méret:

1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező:

1.13 W/m²K

Megengedett értéke:

0.30 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Vonalmenti hőátbocsátási tényező:

1.25 W/mK

Fajlagos tömeg:

688 kg/m²

Fajlagos hőtároló tömeg:

336 kg/m²

Hőátadási tényező kívül:

0.00 W/m²K

Hőátadási tényező belül:

6.00 W/m²K

Padlószint magassága:

0m

Rétegek belülről kifelé

Réteg

megnevezés

kerámia lapburkolat

ragasztó habarcs

aljatbeton

Bitumenes lemez

szerelőbeton

kavicsfeltöltés

No.	d	λ	κ	R	ρ	c	Sd	$F_T * F_m * F_a$
-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[kg/m ³]	[kJ/kgK]	[m]	[-]
1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
3	6	1,280	-	0,0469	2200	0,84	0	
4	0,42	0,170	-	0,0247	1000	1,60	0	
5	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
6	20	0,350	-	0,5714	1800	0,84	0	

Határoló szerkezetek:

Szerkezet megnevezés	tájolás	Hajlásszög [°]	U [W/m²K]	U* [W/m²K]	A [m²]	Ψ [W/mK]	L [m]	AU*+LΨ [W/K]	A _ü [m²]	Q _{sd} [kWh/a]
Külső fal km 38cm szolg.	É	függőleges	1,85	1,85	3,2	-	-	5,9	-	-
Külső fal B30	ÉK	függőleges	1,89	1,89	4,0	-	-	7,5	-	-
Külső fal PTH 38	ÉK	függőleges	0,684	0,684	26,6	-	-	18,2	-	-
Külső fal km 38cm	ÉK	függőleges	1,82	1,82	42,1	-	-	76,8	-	-
Külső fal km 38cm szolg.	ÉK	függőleges	1,85	1,85	37,8	-	-	69,9	-	-
Ablak U=3,2	ÉK	függőleges	3,2	3,2	12,9	-	-	41,2	10,3	1029,5
Ablak U=4,2	ÉK	függőleges	4,2	4,2	3,4	-	-	14,3	2,7	272,4
Ajtó tömör U=3,2	ÉK	függőleges	3,2	3,2	2,1	-	-	6,7	-	-
Ablak fém U=5,2	ÉK	függőleges	5,2	5,2	2,3	-	-	12,2	1,9	187,2
Ajtó U=5,2	ÉK	függőleges	5,2	5,2	2,1	-	-	10,9	1,7	168,0
Külső fal PTH 38	DK	függőleges	0,684	0,684	57,4	-	-	39,3	-	-
Külső fal km 38cm szolg.	DK	függőleges	1,85	1,85	17,5	-	-	32,3	-	-
Ablak U=3,2	DK	függőleges	3,2	3,2	8,3	-	-	26,5	6,6	1660,3
Ablak U=4,2	DK	függőleges	4,2	4,2	0,7	-	-	2,8	0,5	133,5
Ajtó U=3,2	DK	függőleges	3,2	3,2	2,1	-	-	6,7	-	-
Ajtó U=5,2	DK	függőleges	5,2	5,2	2,1	-	-	10,9	1,3	315,8
Külső fal km 38cm szolg.	D	függőleges	1,85	1,85	3,2	-	-	5,9	-	-
Külső fal B30	DNY	függőleges	1,89	1,89	2,6	-	-	5,0	-	-
Külső fal PTH 38	DNY	függőleges	0,684	0,684	50,7	-	-	34,7	-	-
Külső fal km 38cm	DNY	függőleges	1,82	1,82	35,0	-	-	63,7	-	-
Külső fal km 38cm szolg.	DNY	függőleges	1,85	1,85	28,9	-	-	53,5	-	-
Ablak U=3,2	DNY	függőleges	3,2	3,2	15,7	-	-	50,1	12,5	3049,2
Ablak U=4,2	DNY	függőleges	4,2	4,2	11,7	-	-	49,1	9,4	2278,1
Ajtó U=3,2	DNY	függőleges	3,2	3,2	6,5	-	-	20,8	-	-
Ajtó U=3,2	DNY	függőleges	3,2	3,2	3,1	-	-	10,1	0,6	153,3
Külső fal B30	NY	függőleges	1,89	1,89	3,7	-	-	7,0	-	-
Külső fal km 38cm szolg.	NY	függőleges	1,85	1,85	3,1	-	-	5,7	-	-
Ablak U=4,2	NY	függőleges	4,2	4,2	2,3	-	-	9,8	1,9	293,2
Ajtó U=3,2	NY	függőleges	3,2	3,2	2,1	-	-	6,7	0,4	-
Külső fal PTH 38	ÉNY	függőleges	0,684	0,684	32,5	-	-	22,3	-	-
Külső fal km 38cm	ÉNY	függőleges	1,82	1,82	12,7	-	-	23,2	-	-
Külső fal km 38cm szolg.	ÉNY	függőleges	1,85	1,85	22,3	-	-	41,2	-	-
Ablak U=3,2	ÉNY	függőleges	3,2	3,2	3,1	-	-	9,8	2,4	29,6
Ablak U=4,2	ÉNY	függőleges	4,2	4,2	6,5	-	-	27,2	5,2	533,2
Ajtó U=3,2	ÉNY	függőleges	3,2	3,2	2,1	-	-	6,7	0,4	43,2
Ajtó U=5,2	ÉNY	függőleges	5,2	5,2	2,1	-	-	10,9	1,3	129,6
Ferde tető	ÉK	45°	0,394	0,394	28,3	-	-	11,2	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉK	45°	1,3	1,3	3,3	-	-	4,3	2,9	377,7
Ferde tető	DNY	45°	0,394	0,394	44,3	-	-	17,5	-	-
Tető ablak U=1,3	DNY	45°	1,3	1,3	3,3	-	-	4,3	2,9	764,7
Ferde tető	ÉNY	45°	0,394	0,394	4,4	-	-	1,7	-	-
Lapostető		vízszintes	3,19	3,19	8,6	-	-	27,4	-	-
Padló			-	-	134,1	1,15	46,2	53,2	-	-
Padló meglévő			-	-	103,9	1,15	49,0	56,3	-	-
Padló új			-	-	94,3	0,95	36,5	34,7	-	-
Padlásfödém			0,35	0,191	111,4	-	-	21,3	-	-
Padlásfödém szolg.			0,896	0,489	134,1	-	-	65,5	-	-
Tetőtér feletti föd.			0,415	0,226	89,5	-	-	20,3	-	-
Pincefödém			2,28	0,9	15,3	-	-	13,8	-	-
Árkád födém			0,634	0,634	29,2	-	-	18,5	-	-
Belső fal fűtetlen			0,533	0,21	23,5	-	-	4,9	-	-
Padlás fal fűtetlen			1,42	0,777	19,1	-	-	14,9	-	-

Hőtároló tömegek:

Megnevezés	A [m ²]	m _t [kg/m ²]	M _t [t]
Külső fal B30	10,3	148	1,53
Külső fal PTH 38	167,2	49	8,19
Külső fal km 38cm	89,8	202	18,14
Külső fal km 38cm szolg.	116,0	202	23,42
Belső fal	14,4	202	2,91
Belső fal fűtött	92,0	202	18,58
Padló	134,1	336	45,06
Padló meglévő	103,9	279	29,00
Padló új	94,3	192	18,10
Ferde tető	77,0	13	1,00
Lapostető	8,6	512	4,40
Padlásfödém	111,4	172	19,16
Padlásfödém szolg.	134,1	54	7,24
Tetőtér feletti föd.	89,5	13	1,16
Pincefödém	15,3	353	5,40
Árkád födém	29,2	134	3,91
Belső fal fűtetlen	23,5	49	1,15
Padlás fal fűtetlen	19,1	148	2,83
Összesen	-	-	211,20
m _t :	464 kg/m ²	(Fajlagos hőtároló tömegek számított értéke)	

Épület tömeg besorolása: nehéz (m_t > 400 kg/m²)

ε:	0.75	(Sugárzás hasznosítási tényező)
A:	1321.1 m ²	(Fűtött épület(rész) térfogatot határoló összfelület)
V:	1371.2 m ³	(Fűtött épület(rész) térfogat)
A/V:	0.964 m ² /m ³	(Felület-térfogat arány)
Q _{sd} +Q _{sid} :	(11419 + 0) * 0,75 = 8564 kWh/a	(Sugárzási hőnyereség)
ΣAU + ΣΨ:	1215.1 W/K	

$$q = [\Sigma AU + \Sigma \Psi - (Q_{sd} + Q_{sid})/72]/V = (1215,1 - 8564 / 72) / 1371,15$$

q: **0.799 W/m³K** (Számított fajlagos hővesztégtényező)q_{max}: **0.452 W/m³K** (Megengedett fajlagos hővesztégtényező)**Az épület fajlagos hővesztégtényezője NEM FELEL MEG!**q_{max,opt}: **0.339 W/m³K** (Költségoptimalizált megengedett fajlagos hővesztégtényező)**Az épület fajlagos hővesztégtényezője a költségoptimalizált követelményszintnek NEM FELEL MEG!****Energia igény tervezési adatok**

Épületrész neve	Típusa	A _N [m ²]	q _b [W/m ²]	q _{HMV} [kWh/m ² a]	q _{vil,n} [kWh/m ² a]	V [m ³]	n [1/h]	n _{nyár} [1/h]
Fűtött épület	Egyéb	0,0	5,0	23,0	17,0	0	0,5	9,0
Orvosi rendelő épületrész	Egyéb	321,2	5,0	23,0	17,0	942	0,5	6,0
Szolgálati lakás épületrész	Lakóépület	134,1	5,0	30,0	0,0	429	0,5	9,0

Fajlagos értékekből számolt igények

$Q_b = \sum A_N q_b$:	2277 W	(Belső hőnyereségek összege)
$Q_{b,e} = \sum A_N q_{b,e}$:	1707 W	(Belső hőnyereségek összege a hasznosítással)
$\Sigma E_{vil,n} = \sum A_N E_{vil,n}$:	7740 kWh/a	(Világítás éves nettó energia igénye)
$Q_{HMV} = \sum A_N q_{HMV}$:	10472 kWh/a	(Használati melegvíz éves nettó hőenergia igénye)
$V_{\text{átl}} = \Sigma V_n$:	685.6 m ³ /h	(Átlagos levegő térfogatáram a fűtési időben)
$V_{LT} = \Sigma V_{n,LT} \cdot Z_{LT} / Z_F$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időben)
$V_{inf} = \Sigma V_{n,inf} \cdot (1 - Z_{LT} / Z_F)$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időn kívül)
$V_{dt} = \Sigma (V_{\text{átl}} + V_{LT} (1 - \eta) + V_{inf})$:	685.6 m ³ /h	(Légmennyiség a téli egyensúlyi hőm. különbséghez.)
$V_{nyár} = \Sigma V_{n,nyár}$:	12340.4 m ³ /h	(Levegő térfogatáram nyáron)
$\Sigma V_{inf,F}$:	685.6 m ³ /h	(Fűtéssel felmelegítendő levegő térfogatáram)
$P_{LT,F}$:	-0 W	(Légtechnikával bevitt, a fűtési hőigényt csökkentő telj.)
P_{LT} :	0 W	(Léghevítő nettó teljesítmény igénye)

Fűtés éves nettó hőenergia igényének meghatározása

$$\Delta t_b = (Q_{sd} + Q_{sid} + Q_{b,e}) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{dt}) + 2$$

$$\Delta t_b = (2130 + 1707,45) / (1215,1 + 0,35 \cdot 685,577) + 2 = 4,6 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$t_i: \quad 20,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{Átlagos belső hőmérséklet})$$

$$H: \quad 76849 \text{ hK/a} \quad (\text{Fűtési hőfokhíd})$$

$$Z_F: \quad 5560 \text{ h/a} \quad (\text{Fűtési idő hossza})$$

$$Q_F = H [V_q + 0,35 \Sigma V_{inf,F}] \sigma - P_{LT,F} Z_F - Z_F Q_{b,e}$$

$$Q_F = 76,849 \cdot (1371,15 \cdot 0,799 + 0,35 \cdot 685,6) \cdot 0,8 - 0 \cdot 5,56 - 5,56 \cdot 1707,45 = 72,61 \text{ MWh/a}$$

$$q_F: \quad 159,48 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{Fűtés éves fajlagos nettó hőenergia igénye})$$

Nyári túlmelegedés kockázatának ellenőrzése

$$\Delta t_{bnyár} = (Q_{sdnyár} + Q_b) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{nyár})$$

$$\Delta t_{bnyár} = (5083 + 2276,6) / (1215,1 + 0,35 \cdot 12340,4) = 1,3 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$\Delta t_{bnyármax}: \quad 3,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{A nyári felmelegedés elfogadható értéke})$$

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Nyári túlmelegedésre vonatkozó észrevétel:

Az épület nehéz szerkezetű. Szerkezeti tömeg > 400 kg/m². A nyílászárók nagyrészt szigetetlenek, redőnnyel árnyékoltak. A helyiségek keresztzellőztetésére mód van. Az épület nyári túlmelegedési kockázata a megengedett érték alatt marad. Gépi hűtés nem szükséges.

Fűtési rendszer (Orvosi rendelő épületrész)

A_N : 321.19 m² (a rendszer alapterülete)
 q_f : 159.48 kWh/m²a (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)

Fűtött téren kívül elhelyezett állandó hőmérsékletű olaj- vagy gázkazán
 e_f : 1.00 (földgáz)

e_{sus} : 0.00

C_k : 1.27 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

$q_{k,v}$: 0.47 kWh/m²a (segédenergia igény)

Kétcsöves radiátoros és beágyazott fűtés, egy központi szabályozóval

$q_{f,h}$: 9.60 kWh/m²a (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren kívül, vízhőmérséklet 70/55

$q_{f,v}$: 4.80 kWh/m²a (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Állandó fordulatszámú szivattyú, hőlépcső 15 K

E_{FSz} : 0.87 kWh/m²a (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Tárolási veszteség nincs

$q_{f,t}$: 0.00 kWh/m²a (a hő tárolás fajlagos vesztesége és segédenergia igénye)

E_{FT} : 0.00 kWh/m²a

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_p) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (159,48 + 9,6 + 4,8 + 0) * 1,27 + (0,87 + 0 + 0,47) * 2,5 = 224.17 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_{f \text{ sus}}) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (159,48 + 9,6 + 4,8 + 0) * 0 + (0,87 + 0 + 0,47) * 0,1 = 0.13 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer (Orvosi rendelő épületrész)

A_N : 321.19 m² (a rendszer alapterülete)

$q_{H MV}$: 23.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Elektromos átfolyós vízmelegítő, tároló

$e_{H MV}$: 2.50 (elektromos áram)

e_{sus} : 0.10

C_k : 1.00 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

E_k : 0.00 kWh/m²a (segédenergia igény)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, cirkuláció nélkül

$q_{H MV, v}$: 10.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége)

E_C : 0.00 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött térben, nappali árammal működő elektromos boiler

$q_{H MV, t}$: 7.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége)

$$E_{H MV} = q_{H MV} (1 + q_{H MV, v} / 100 + q_{H MV, t} / 100) \Sigma (C_k \alpha_k e_{H MV}) + (E_C + E_k) e_v$$

$$E_{H MV} = 23 * (1 + 0,1 + 0,07) * 2,5 + (0 + 0) * 2,5 = 67.28 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{H MV \text{ sus}} = q_{H MV} (1 + q_{H MV, v} / 100 + q_{H MV, t} / 100) \Sigma (C_k \alpha_k e_{H MV \text{ sus}}) + (E_C + E_k) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{H MV \text{ sus}} = 23 * (1 + 0,1 + 0,07) * 0,1 + (0 + 0) * 0,1 = 2.69 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Világítási rendszer (Orvosi rendelő épületrész)

A_N : 321.19 m² (a rendszer alapterülete)
 v : 0.90 (a világítás korrekciós szorzója)

$$E_{vil} = (\sum E_{vil,n} / A_N) v e_v$$

$$E_{vil} = 17 * 0,9 * 2,5 = 38.25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{vil\text{ sus}} = (\sum E_{vil,n} / A_N) v e_{v\text{ sus}}$$

$$E_{vil\text{ sus}} = 17 * 0,9 * 0,1 = 1.53 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Nyereségáram forrás nélkül (Orvosi rendelő épületrész)

Q_{+-} : 0 kWh/a (éves energia nyereség)
 e_{+-} : 2.50 (elektromos áram)
 $e_{+-\text{ sus}}$: 1.00

$$E_{+-} = Q_{+-} e_{+-} / A_N = 0 * 2,5 / 321,19 = -0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{+-\text{ sus}} = Q_{+-} e_{+-\text{ sus}} / A_N = 0 * 1 / 321,19 = 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Fűtési rendszer (Szolgálati lakás épületrész)

A_N : 134.13 m² (a rendszer alapterülete)
 q_f : 159.48 kWh/m²a (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)

Fűtött téren belül elhelyezett állandó hőmérsékletű olaj- vagy gázkazán
 e_f : 1.00 (földgáz)

$$e_{\text{sus}}: 0.00$$

C_k : 1.25 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

$q_{k,v}$: 0.69 kWh/m²a (segédenergia igény)

Kétcsöves radiátoros és beágyazott fűtés, szabályozás nélkül
 $q_{f,h}$: 15.00 kWh/m²a (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, vízhőmérséklet 90/70
 $q_{f,v}$: 3.70 kWh/m²a (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Állandó fordulatszámú szivattyú, hőlépcső 20 K
 E_{FSz} : 1.56 kWh/m²a (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Tárolási veszteség nincs
 $q_{f,t}$: 0.00 kWh/m²a (a hő tárolás fajlagos vesztesége és segédenergia igénye)

$$E_{FT}: 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \sum (C_k \alpha_k e_f) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (159,48 + 15 + 3,7 + 0) * 1,25 + (1,56 + 0 + 0,69) * 2,5 = 228.34 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F\text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \sum (C_k \alpha_k e_{f\text{ sus}}) + (E_{FSz} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v\text{ sus}}$$

$$E_{F\text{ sus}} = (159,48 + 15 + 3,7 + 0) * 0 + (1,56 + 0 + 0,69) * 0,1 = 0.22 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer (Szolgálati lakás épületrész)

A_N : 134.13 m² (a rendszer alapterülete)
 q_{HMV} : 23.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Átfolyós gáz-vízmelegítő

e_{HMV} : 1.00 (földgáz)
 e_{sus} : 0.00
 C_k : 1.30 (a hőtermelő teljesítménytényezője)
 E_k : 0.00 kWh/m²a (segédenergia igény)

Nincs elosztási veszteség

$q_{HMV,v}$: 0.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége)
 E_C : 0.00 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Nincs tárolási veszteség

$q_{HMV,t}$: 0.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége)

$$E_{HMV} = q_{HMV}(1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100)\Sigma(C_k \alpha_k e_{HMV}) + (E_C + E_k)e_v$$

$$E_{HMV} = 23 * (1 + 0 + 0) * 1,3 + (0 + 0) * 2,5 = 29.90 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{HMV,sus} = q_{HMV}(1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100)\Sigma(C_k \alpha_k e_{HMV,sus}) + (E_C + E_k)e_{v,sus}$$

$$E_{HMV,sus} = 23 * (1 + 0 + 0) * 0 + (0 + 0) * 0,1 = 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Világítási rendszer (Szolgálati lakás épületrész)

A_N : 134.13 m² (a rendszer alapterülete)
 u : 0.90 (a világítás korrekciós szorzója)

$$E_{vil} = (\Sigma E_{vil,n}/A_N)u e_v$$

$$E_{vil} = 17 * 0,9 * 2,5 = 38.25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{vil,sus} = (\Sigma E_{vil,n}/A_N)u e_{v,sus}$$

$$E_{vil,sus} = 17 * 0,9 * 0,1 = 1.53 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Nyereségáram forrás nélkül (Szolgálati lakás épületrész)

Q_{+-} : 0 kWh/a (éves energia nyereség)
 e_{+-} : 2.50 (elektromos áram)
 $e_{+-,sus}$: 1.00

$$E_{+-} = Q_{+-}/A_N = 0 * 2,5 / 134,13 = -0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{+-,sus} = Q_{+-,sus}/A_N = 0 * 1 / 134,13 = 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

A referencia épület adatai

n:	0.50 1/h	(Átlagos légcsereszám a fűtési időben)
σ :	0.90	(Szakaszos üzem korrekciós szorzó)
q_b :	5.00 W/m ²	(Belső hőnyereség átlagos értéke)
$E_{vil,n}$:	17.00 kWh/m ² a	(Világítás fajlagos éves nettó energiaigénye)
v :	1.00	(Világítás korrekciós szorzó)
q_{HMV} :	23.00 kWh/m ² a	(Használati melegvíz fajlagos éves nettó hőenergiaigénye)

A fűtési rendszer

Hőtermelő a fűtött téren kívül

Elosztóvezetékek a fűtött téren kívül

E_F :	95.30 kWh/m ² a	(Fűtés éves fajlagos primer energiaigénye)
	93.04 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

A melegvíz termelő rendszer

Elosztóvezetékek a fűtött téren kívül

Tároló a fűtött térben

E_{HMV} :	31.26 kWh/m ² a	(Melegvíz termelés éves fajlagos primer energiaigénye)
	31.26 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

Világítás

E_{vil} :	42.50 kWh/m ² a	(Világítás éves fajlagos primer energiaigénye)
	42.50 kWh/m ² a	(Közel nulla követelményszintnél)

Az épület(rész) összesített energetikai jellemzője

$$(\Sigma_{F,i} \cdot E_{F,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 224,17 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 228,34 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 225,4 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma_{HMV,i} \cdot E_{HMV,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 67,28 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 29,90 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 56,26 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma_{vil,i} \cdot E_{vil,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 38,25 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$(\Sigma_{+,i} \cdot E_{+,i})/A_N = (321,2 \text{ m}^2 \cdot 0,00 \text{ kWh/m}^2\text{a} + 134,1 \text{ m}^2 \cdot 0,00 \text{ kWh/m}^2\text{a})/455,3 \text{ m}^2 = 0 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_P = E_F + E_{HMV} + E_{vil} + E_{LT} + E_{hű} + E_{+} = 225,4 + 56,26 + 38,25 + 0 + 0 + 0$$

$$E_P: \quad 319.92 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző számított értéke})$$

$$E_{Pmax}: \quad 169.07 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző megengedett értéke})$$

$$E_{Pref}: \quad 156.80 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{az összesített energetikai jellemző referencia értéke})$$

$$E_{sus} = E_{F,sus} + E_{HMV,sus} + E_{vil,sus} + E_{LT,sus} + E_{hű,sus} + E_{nyer,sus}$$

$$E_{sus} = 0,16 + 1,9 + 1,53 + 0 + 0 + 0 = 3.59 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$MER = E_{sus} / E_P = 3,59 / 319,92 = 1.1 \% \quad (\text{Megújuló részarány})$$

Becsült éves fogyasztás energiahordozók szerint

Energiahordozó típusa	E [MWh/a]	e [-]	E_{prim} [MWh/a]	e_{CO2} [g/kWh]	E_{CO2} [t/a]	H	F [t/a]
elektromos áram	16,34	2,50	40,85	365	5,96	-	16,3 MWh
földgáz	104,81	1,00	104,81	203	21,28	36000 kJ/m ³	10481,0 m ³
Összesen			145,66		27,24		

A javasolt korszerűsítések leírása:

Javasolt az épület teljes hőszigetelése, a szigeteletlen nyílászárók cseréje, kondenzációs kazáncsere fűtésre+HMV-re. A jó benapozottság miatt javasolt napenergia hasznosítása fototermikus és/vagy fotovillamos rendszerrel.

A javaslat(ok) együttes megvalósításával elérhető minősítés: AA+

A számítás a 7/2006. TNM rendelet 2019.XI.29-i állapot szerint készült.

A költségoptimalizált követelményszint (5. melléklet) szerint.

.....
aláírás

Energetikai minőségértékelés összesítő

Épület: Művelődési ház és Könyvtár
8156 Kisláng
Fő út 75.
Hrsz: 342

Épületrész (lakás): Önálló épület (Művelődési Ház és Könyvtár)

Megrendelő: Kisláng Község Önkormányzata
8156 Kisláng, Fő út 63.

Tanúsító: Nagy Péter
2151 Fót, Kincskereső u. 8/B
regisztrációs szám: TÉ 01-50454
peter.nagy@energycontrol.hu

Az épület(rész) fajlagos primer energiafogyasztása:

158.89 kWh/m²a

Követelményérték (viszonyítási alap):

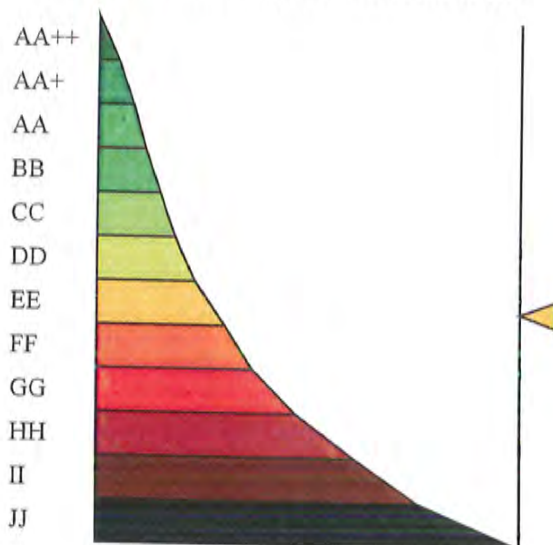
85.00 kWh/m²a

Az épület(rész) energetikai jellemzője a követelményértékre vonatkoztatva:

186.90 %

Energetikai minőség szerinti besorolás:

EE (Átlagosnál jobb)



A tanúsítás oka: pályázathoz

Épület védettsége: Nem védett

Az épület építési ideje 1950.

Épület fűtött szintjeinek száma: 2

A tanúsítvány a részletes számítási módszerrel készült.

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.

Nyári túlmelegedésre vonatkozó észrevétel:

Az épület nehéz szerkezetű. Szerkezeti tömeg $> 400 \text{ kg/m}^2$. A nyílászárók részben szigeteltek, részben árnyékoltak. Az épület átszellőztethetősége kis mértékben megoldható. Az épület nyári túlmelegedési kockázata a megengedett érték alatt marad. A tetőtéri beépítésnél a túlmelegedés lokálisan elérheti a megengedett értéket. Az épület funkciójából adódóan a túlmelegedésre veszélyes időszakban az épület nem üzemel. (Nyári szünet). Gépi hűtés alkalmazása nem szükséges.

Egyéb megjegyzés:

A korszerűsítési javaslatok számításait a melléklet tartalmazza.

A javasolt korszerűsítések leírása:

Javasolt az épület teljes hőszigetelése, a szigeteletlen nyílászárók cseréje, kondenzációs kazáncsere fűtésre+HMV-re. A jó benapozottság miatt javasolt napenergia hasznosítása fototermikus és/vagy fotovillamos rendszerrel.

A javaslat(ok együttes) megvalósításával elérhető minőség: AA

Tanúsítvány azonosítója a tanúsítónál: 2020/Kisláng/Művház

Kelt: 2020. 09. 10.

Aláírás

Szerkezet típusok:**Ablak U=1,3**

Típusa:	ablak (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!	
Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Ablak U=1,8

Típusa:	ablak (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.80 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!	
Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Ablak U=3,2

Típusa:	ablak (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	3.20 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!	
Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Ajtó tömör U=1,3

Típusa:	ajtó (külső)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.45 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező megfelelő.	

Ajtó U=1,3

Típusa:	üvegezett ajtó (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.30 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!	
Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Ajtó U=1,8

Típusa:	üvegezett ajtó (külső, fa vagy PVC)
Hőátbocsátási tényező:	1.80 W/m ² K
Megengedett értéke:	1.15 W/m ² K
A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!	
Üvegezési arány:	80 %
Üvegezés g értéke:	0.783

Belső födém

Típusa:	belső födém (felfelé hűlő)
y méret:	1 m
Rétegtervi hőátbocsátási tényező:	0.82 W/m ² K
Hőátbocsátási tényező:	0.82 W/m ² K
Fajlagos tömeg:	669 kg/m ²
Fajlagos hőtároló tömeg:	514 / 127 kg/m ²
Hőátadási tényező kívül:	12.00 W/m ² K
Hőátadási tényező belül:	10.00 W/m ² K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-								
padlóburkolat	1	1	0,200	-	0,0500	550	2,51	0	
aljzatbeton	2	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
úszató réteg EPS	3	3	0,038	-	0,7895	17	1,46	0	
vasbeton lemez	4	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	
mészvakolat	5	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Ferde tető

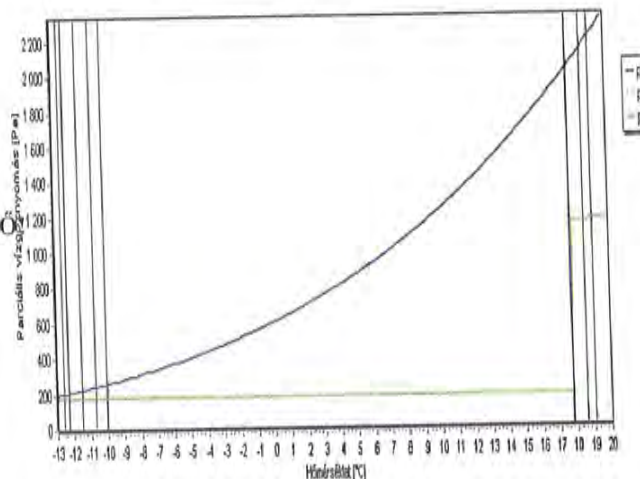
A szarufa metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve.

Típusa: tető

y méret: 1 m

Rétegtervi módosító érték: 0.12214 W/m²KRétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.41 W/m²KMegengedett értéke: 0.17 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 20 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.49 W/m²KFajlagos tömeg: 72 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 38 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

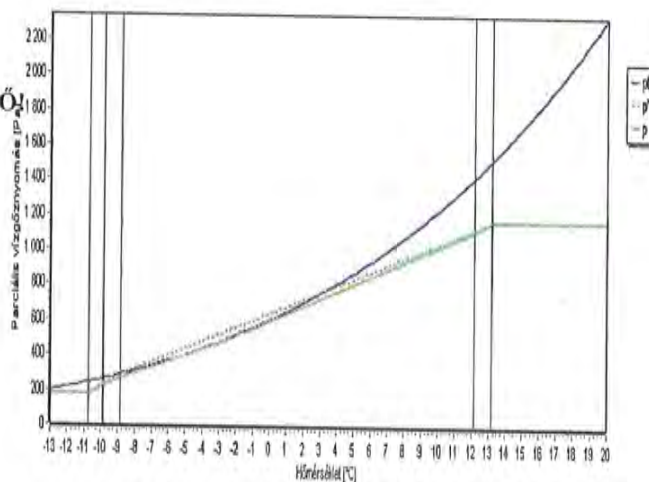
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-								
kerámia cserép	1	2	0,720	-	0,0278	1700	0,88	0	
tetőléc	2	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
lécezés	3	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
Polietilén fólia	4	0,02	0,170	-	0,0012	960	-	0	
Kiszell. légr. Szokv. Hő felf.	5	5	-	-	0,0700	-	-	0	
Therwoolin üveggyapot filc NF12	6	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	7	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	8	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	9	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
szarufa	Eltérő U értékű felület	0,15 m ² /m ²	1,1 W/m ² K	0,122

Külső fal 30cm

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.65 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.24 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $2.15 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 591 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

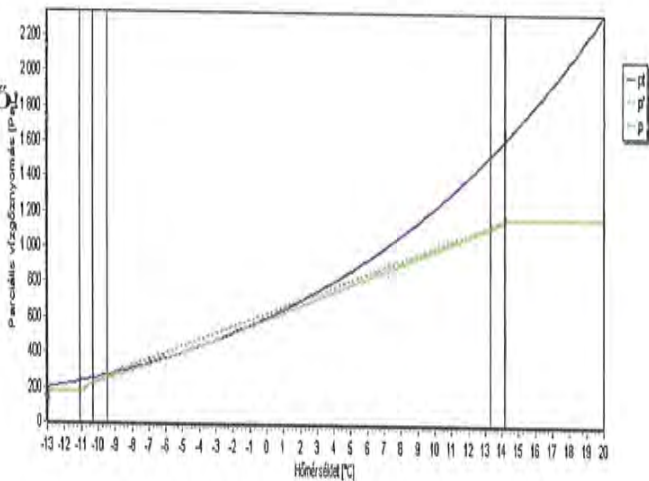


Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vakolat dörzsölt 2	1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	3	30	0,780	-	0,3846	1730	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Külső fal 38cm

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.41 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.24 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $1.84 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 729 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

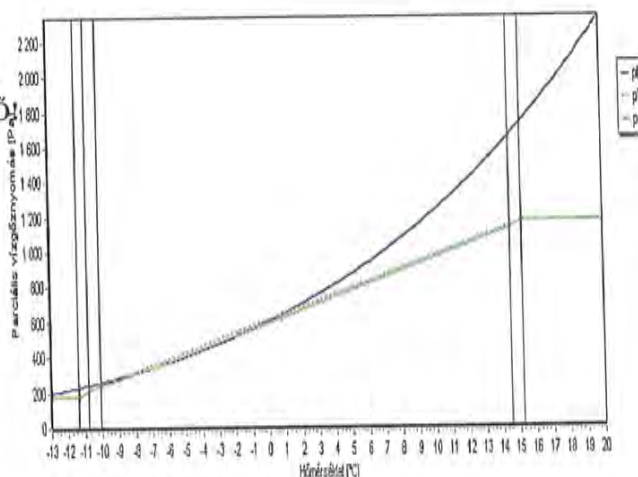


Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vakolat dörzsölt 2	1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	3	38	0,780	-	0,4872	1730	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Külső fal 50cm

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.16 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.24 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $1.51 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 937 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

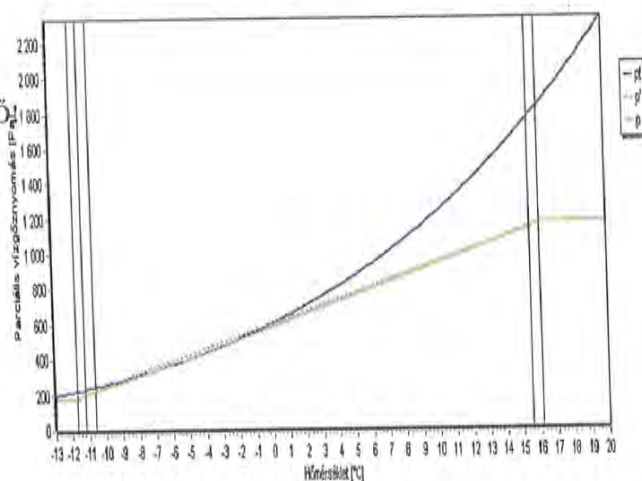


Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T * F_m * F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Vakolat dörzsölt 2	1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	3	50	0,780	-	0,6410	1730	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Külső fal 65cm

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.95 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Megengedett értéke: $0.24 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!
 Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 30 %
 Eredő hőátbocsátási tényező: $1.23 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Fajlagos tömeg: 1197 kg/m^2
 Fajlagos hőtároló tömeg: 202 kg/m^2
 Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$



Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T * F_m * F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Vakolat dörzsölt 2	1	1,5	0,930	-	0,0161	1500	0,88	0	
mészvakolat	2	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	
töm.ég.agyagtégla falazat	3	65	0,780	-	0,8333	1730	0,88	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

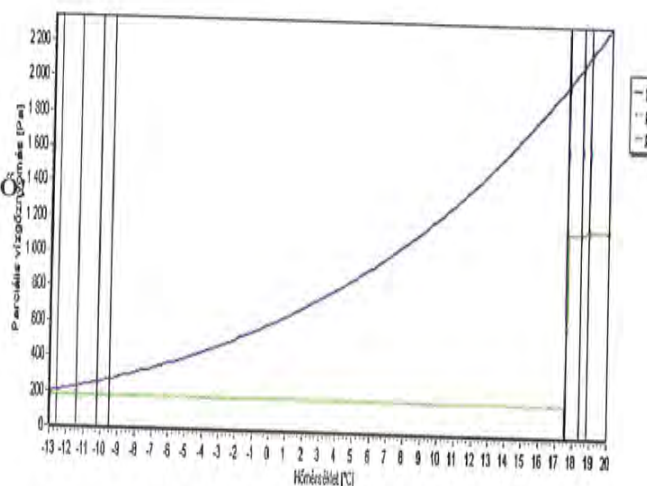
Külső fal könnyűszerk

A vázszerkezet metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve

Típusa: külső fal
Rétegtervi módosító érték: $0.0831662 \text{ W/m}^2\text{K}$
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $0.36 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $0.24 \text{ W/m}^2\text{K}$

A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 20 %
Eredő hőátbocsátási tényező: $0.43 \text{ W/m}^2\text{K}$
Fajlagos tömeg: 46 kg/m^2
Fajlagos hőtároló tömeg: 38 kg/m^2
Hőátadási tényező kívül: $24.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hőátadási tényező belül: $8.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Rétegek kívülről befelé**

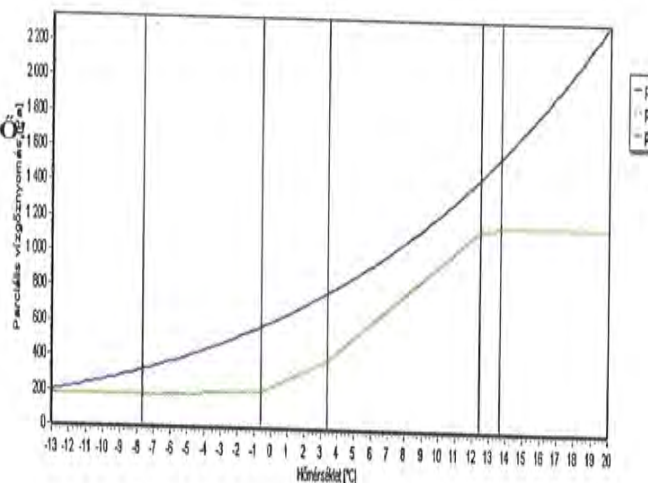
Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T^* F_m^* F_a$ [-]
megnevezés	-								
deszkázat	1	3	0,230	-	0,1304	400	2,51	0	
lécezés	2	3	0,230	-	0,1304	400	2,51	0	
Kiszell. légr. Szokv. Függőleg.	3	2	-	-	0,0800	-	-	0	
Therwoolin üveggyapot file NF10	4	10	0,034	-	2,9410	10	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	5	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	6	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	7	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
váz szerkezet	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	1,11 W/m ² K	0,0832

Padlásfödém

Típusa: padlásfödém
y méret: 1 m
Rétegtervi hőátbocsátási tényező: $1.93 \text{ W/m}^2\text{K}$
Megengedett értéke: $0.17 \text{ W/m}^2\text{K}$
A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ
Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %
Eredő hőátbocsátási tényező: $2.13 \text{ W/m}^2\text{K}$
Fajlagos tömeg: 804 kg/m^2
Fajlagos hőtároló tömeg: 514 / 185 kg/m²
Hőátadási tényező kívül: $12.00 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hőátadási tényező belül: $10.00 \text{ W/m}^2\text{K}$



Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kohósalak	1	5	0,450	-	0,1111	1500	0,75	0	
aljatbeton	2	8	1,280	-	0,0625	2200	0,84	0	
vasbeton lemez	3	22	1,550	-	0,1419	2400	0,84	0	
mészvakolat	4	1,5	0,810	-	0,0185	1650	0,92	0	

Padló

Típusa: padló (talajra fektetett)

y méret: 1 m

Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 1.73 W/m²KMegengedett értéke: 0.30 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Vonalmenti hőátbocsátási tényező: 1.35 W/mK

Fajlagos tömeg: 525 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 360 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 0.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 6.00 W/m²K

Padlószint magassága: 0m

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ -	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
kerámia lapburkolat	1	0,6	1,050	-	0,0057	1800	0,88	0	
ragasztó habarcs	2	0,3	0,930	-	0,0032	1500	0,88	0	
aljatbeton	3	10	1,280	-	0,0781	2200	0,84	0	
PVC fólia	4	0,01	-	-	-	-	-	0	
szerelőbeton	5	5	1,280	-	0,0391	2200	0,84	0	
kavicsfeltöltés	6	10	0,350	-	0,2857	1800	0,84	0	

Tető ablak U=1,3

Típusa: ablak (külső, tetősíkbán)

Hőátbocsátási tényező: 1.30 W/m²KMegengedett értéke: 1.25 W/m²K**A hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Üvegezési arány: 80 %

Üvegezés g értéke: 0.783

Tetőtér feletti fűd.

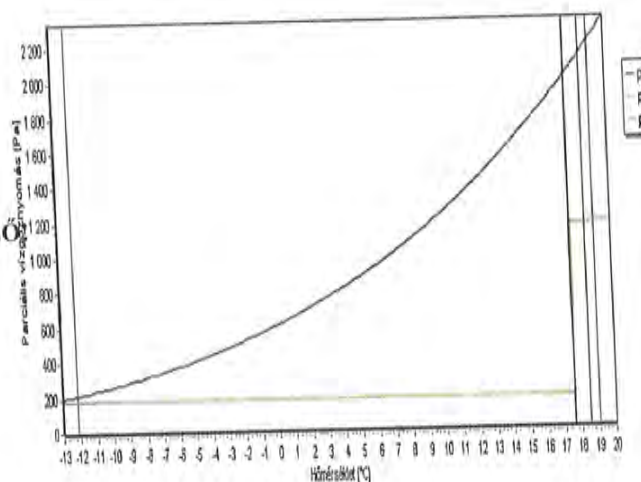
A fodópár metszetében számolt hőátbocsátási tényező módosító értéke figyelembe van véve

Típusa: padlásfödém

y méret: 1 m

Rétegtervi módosító érték: 0.103405 W/m²KRétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.41 W/m²KMegengedett értéke: 0.17 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 10 %

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.45 W/m²KFajlagos tömeg: 22 kg/m²Fajlagos hőtároló tömeg: 38 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 12.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 10.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Therwoolin üveggyapot filc NF12	1	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	2	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
fenyőfa rostok ir. 1	3	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	4	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
fogópár	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	1,34 W/m ² K	0,103

Tetőtér térdfal

A vázszerkezet metszetében számolt hőátbocsátási

tényező módosító értéke figyelembe van véve

Típusa: belső fal (fűtetlen tér felé)

Rétegtervi módosító érték: 0.0930169 W/m²KRétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.39 W/m²KMegengedett értéke: 0.26 W/m²K**A rétegtervi hőátbocsátási tényező NEM MEGFELELŐ!**

Hőátbocsátási tényezőt módosító tag: 5%

Eredő hőátbocsátási tényező: 0.41 W/m²KFajlagos tömeg: 22 kg/m²Fajlagos hőátadó tömeg: 38 kg/m²Hőátadási tényező kívül: 8.00 W/m²KHőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K

Rétegek kívülről befelé

Réteg	No.	d [cm]	λ [W/mK]	κ	R [m ² K/W]	ρ [kg/m ³]	c [kJ/kgK]	Sd [m]	$F_T \cdot F_m \cdot F_a$ [-]
megnevezés	-			-					
Therwoolin üveggyapot filc NF12	1	10	0,034	-	2,9410	12	0,84	0	
Isover FLAMEX párafékező fólia	2	0,1	0,200	-	0,0050	-	-	0	
lécezés	3	2	0,230	-	0,0870	400	2,51	0	
tiszta gipszlapok 1	4	1,25	0,240	-	0,0521	1000	0,84	0	

Rétegtervi hőátbocsátási tényező korrekciók

Megnevezés	Típusa	Mérete	Értéke	dU [W/m ² K]
tartó váz	Eltérő U értékű felület	0,1 m ² /m ²	1,23 W/m ² K	0,093

Határoló szerkezetek:

Szerkezet megnevezés	tájolás	Hajlásszög [°]	U [W/m ² K]	U* [W/m ² K]	A [m ²]	Ψ [W/mK]	L [m]	AU*+L Ψ [W/K]	A _ü [m ²]	Q _{sd} [kWh/a]
Külső fal 38cm	ÉK	függőleges	1,84	1,84	48,9	-	-	89,9	-	-
Külső fal 50cm	ÉK	függőleges	1,51	1,51	63,4	-	-	95,7	-	-
Ablak U=3,2	ÉK	függőleges	3,2	3,2	10,4	-	-	33,4	8,4	870,7
Ajtó U=1,8	ÉK	függőleges	1,8	1,8	3,4	-	-	6,0	2,7	280,2
Külső fal 38cm	DK	függőleges	1,84	1,84	5,4	-	-	9,9	-	-
Külső fal 65cm	DK	függőleges	1,23	1,23	111,2	-	-	137,2	-	-
Külső fal könnyűszerk	DK	függőleges	0,434	0,434	1,2	-	-	0,5	-	-
Ablak U=1,8	DK	függőleges	1,8	1,8	54,1	-	-	97,3	43,2	11257,0
Ajtó U=1,8	DK	függőleges	1,8	1,8	7,2	-	-	13,0	5,8	1499,2
Külső fal 30cm	DNY	függőleges	2,15	2,15	35,4	-	-	76,0	-	-
Külső fal 50cm	DNY	függőleges	1,51	1,51	65,2	-	-	98,4	-	-
Ablak U=1,3	DNY	függőleges	1,3	1,3	12,1	-	-	15,7	9,7	2256,5
Ajtó U=1,3	DNY	függőleges	1,3	1,3	5,7	-	-	7,4	4,5	1059,6
Külső fal 30cm	ÉNY	függőleges	2,15	2,15	21,6	-	-	46,4	-	-

Szerkezet megnevezés	tájolás	Hajlásszög [°]	U [W/m²K]	U* [W/m²K]	A [m²]	Ψ [W/mK]	L [m]	AU*+LΨ [W/K]	A _ü [m²]	Q _{sd} [kWh/a]
Külső fal 38cm	ÉNY	függőleges	1,84	1,84	40,5	-	-	74,4	-	-
Külső fal 65cm	ÉNY	függőleges	1,23	1,23	38,9	-	-	48,0	-	-
Külső fal könnyűszerk	ÉNY	függőleges	0,434	0,434	0,2	-	-	0,1	-	-
Ablak U=1,3	ÉNY	függőleges	1,3	1,3	1,8	-	-	2,3	1,4	142,8
Ablak U=1,8	ÉNY	függőleges	1,8	1,8	10,8	-	-	19,4	8,6	856,6
Ablak U=3,2	ÉNY	függőleges	3,2	3,2	3,7	-	-	11,8	2,9	292,3
Ajtó tömör U=1,3	ÉNY	függőleges	1,3	1,3	2,1	-	-	2,7	-	-
Ferde tető	ÉK	45°	0,489	0,489	34,1	-	-	16,7	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉK	45°	1,3	1,3	5,6	-	-	7,3	4,5	599,1
Ferde tető	DNY	45°	0,489	0,489	33,2	-	-	16,2	-	-
Tető ablak U=1,3	DNY	45°	1,3	1,3	6,5	-	-	8,4	5,2	1303,5
Ferde tető	ÉNY	45°	0,489	0,489	15,4	-	-	7,5	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉNY	45°	1,3	1,3	1,9	-	-	2,4	1,5	183,6
Ferde tető	DK	30°	0,489	0,489	70,0	-	-	34,2	-	-
Ferde tető	ÉNY	30°	0,489	0,489	35,9	-	-	17,6	-	-
Tető ablak U=1,3	ÉNY	30°	1,3	1,3	0,9	-	-	1,2	0,7	103,0
Padló			-	-	554,4	1,35	115,4	155,8	-	-
Padlásfödém			2,13	1,16	107,0	-	-	124,1	-	-
Tetőtér feletti föd.			0,45	0,245	247,4	-	-	60,7	-	-
Tetőtér térdfal			0,412	0,225	72,2	-	-	16,2	-	-

Hőtároló tömegek:

Megnevezés	A [m²]	m _t [kg/m²]	M _t [t]
Földszint Bm=3,0m (könyvtár, konyha)	-	-	9,00
Külső fal 30cm	56,9	202	11,49
Külső fal 38cm	94,8	202	19,14
Külső fal 50cm	128,5	202	25,96
Külső fal 65cm	150,1	202	30,32
Külső fal könnyűszerk	1,4	38	0,05
Padló	554,4	360	199,57
Ferde tető	188,7	38	7,17
Padlásfödém	107,0	514	55,00
Tetőtér feletti föd.	247,4	38	9,40
Belső födém	447,4	514	229,95
Tetőtér térdfal	72,2	38	2,74
Összesen	-	-	599,81
m _t :	603 kg/m²	(Fajlagos hőtároló tömegek számított értéke)	

Épület tömeg besorolása: nehéz (m_t > 400 kg/m²)

ε:	0,75	(Sugárzás hasznosítási tényező)
A:	1727,5 m²	(Fűtött épület(rész) térfogatot határoló összfelület)
V:	3226,1 m³	(Fűtött épület(rész) térfogat)
A/V:	0,535 m²/m³	(Felület-térfogat arány)
Q _{sd} +Q _{sid} :	(20704 + 0) * 0,75 = 15528 kWh/a	(Sugárzási hőnyereség)
ΣAU + ΣΨ:	1354,2 W/K	
q = [ΣAU + ΣΨ - (Q _{sd} + Q _{sid})/72]/V =	(1354,2 - 15528 / 72) / 3226,07	
q:	0,353 W/m³K	(Számított fajlagos hővesztégtényező)
q _{max} :	0,289 W/m³K	(Megengedett fajlagos hővesztégtényező)
Az épület fajlagos hővesztégtényezője NEM FELEL MEG!		
q _{max,opt} :	0,224 W/m³K	(Költségoptimalizált megengedett fajlagos hővesztégtényező)
Az épület fajlagos hővesztégtényezője a költségoptimalizált követelményszintnek NEM FELEL MEG!		

Energia igény tervezési adatok

Épület(rész) jellege: Előadó-, kiállítótermet tart. épület

A_N :	994.37 m ²	(Fűtött alapterület)
n :	0.90 1/h	(Átlagos légcsereszám a fűtési idényben)
σ :	0.80	(Szakaszos üzem korrekciós szorzó)
$Q_{sd}+Q_{sid}$:	$(5,14 + 0) \cdot 0,75 = 3,86$ kW	(Sugárzási nyereség)
q_b :	9.00 W/m ²	(Belső hőnyereség átlagos értéke)
$E_{vil,n}$:	6.00 kWh/m ² a	(Világítás fajlagos éves nettó energia igénye)
$q_{H MV}$:	7.00 kWh/m ² a	(Használati melegvíz fajlagos éves nettó hőenergia igénye)
$n_{nyár}$:	9.00 1/h	(Légcsereszám a nyári idényben)
$Q_{sdnyár}$:	11,66 kW	(Sugárzási nyereség)

Fajlagos értékekből számolt igények

$Q_b = \Sigma A_N q_b$:	8949 W	(Belső hőnyereségek összege)
$Q_{b,e} = \Sigma A_N q_{b,e}$:	6712 W	(Belső hőnyereségek összege a hasznosítással)
$\Sigma E_{vil,n} = \Sigma A_N E_{vil,n}$:	5966 kWh/a	(Világítás éves nettó energia igénye)
$Q_{H MV} = \Sigma A_N q_{H MV}$:	6961 kWh/a	(Használati melegvíz éves nettó hőenergia igénye)
$V_{\text{atl}} = \Sigma V_n$:	2903.5 m ³ /h	(Átlagos levegő térfogatáram a fűtési idényben)
$V_{LT} = \Sigma V_{n_{LT}} \cdot Z_{LT}/Z_F$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időben)
$V_{inf} = \Sigma V_{n_{inf}} \cdot (1 - Z_{LT}/Z_F)$:	0.0 m ³ /h	(Levegő térfogatáram a használati időn kívül)
$V_{dt} = \Sigma (V_{\text{atl}} + V_{LT}(1-\eta) + V_{inf})$:	2903.5 m ³ /h	(Légmennyiség a téli egyensúlyi hőm. különbséghez.)
$V_{nyár} = \Sigma V_{n_{nyár}}$:	29034.6 m ³ /h	(Levegő térfogatáram nyáron)

Fűtés éves nettó hőenergia igényének meghatározása

$$\Delta t_b = (Q_{sd} + Q_{sid} + Q_b) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{dt}) + 2$$

$$\Delta t_b = (3858 + 6712) / (1354,2 + 0,35 \cdot 2903,46) + 2 = 6,5 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$t_i: 20,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{Átlagos belső hőmérséklet})$$

$$H: 74162 \text{ hK/a} \quad (\text{Fűtési hőfokhíd})$$

$$Z_F: 4932 \text{ h/a} \quad (\text{Fűtési idény hossza})$$

$$Q_F = H[V_q + 0,35 \Sigma V_{inf,F}] \sigma - P_{LT,F} Z_F - Z_F Q_{b,e}$$

$$Q_F = 74,162 \cdot (3226,07 \cdot 0,353 + 0,35 \cdot 2903,5) \cdot 0,8 - 0 \cdot 4,932 - 4,932 \cdot 6712 = 94,75 \text{ MWh/a}$$

$$q_F: 95,29 \text{ kWh/m}^2\text{a} \quad (\text{Fűtés éves fajlagos nettó hőenergia igénye})$$

Nyári túlmelegedés kockázatának ellenőrzése

$$\Delta t_{bnyár} = (Q_{sdnyár} + Q_b) / (\Sigma AU + \Sigma \Psi + 0,35 V_{nyár})$$

$$\Delta t_{bnyár} = (11660 + 8949,33) / (1354,2 + 0,35 \cdot 29034,6) = 1,8 \text{ } ^\circ\text{C}$$

$$\Delta t_{bnyármax}: 3,0 \text{ } ^\circ\text{C} \quad (\text{A nyári felmelegedés elfogadható értéke})$$

A nyári felmelegedés elfogadható mértékű.**Nyári túlmelegedésre vonatkozó észrevétel:**

Az épület nehéz szerkezetű. Szerkezeti tömeg > 400 kg/m². A nyílászárók részben szigeteltek, részben árnyékoltak. Az épület átszellőztethetősége kis mértékben megoldható. Az épület nyári túlmelegedési kockázata a megengedett érték alatt marad. A tetőtéri beépítésnél a túlmelegedés lokálisan elérheti a megengedett értéket. Az épület funkciójából adódóan a túlmelegedésre veszélyes időszakban az épület nem üzemel. (Nyári szünet). Gépi hűtés alkalmazása nem szükséges.

Fűtési rendszer

A_N : 994.37 m² (a rendszer alapterülete)

q_f : 95.29 kWh/m²a (a fűtés fajlagos nettó hőenergia igénye)

Fűtött téren belül elhelyezett állandó hőmérsékletű olaj- vagy gázkazán

e_f : 1.00 (földgáz)

e_{sus} : 0.00

C_k : 1.15 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

$q_{k,v}$: 0.27 kWh/m²a (segédenergia igény)

Kétcsöves radiátoros és beágyazott fűtés, egy központi szabályozóval

$q_{f,h}$: 9.60 kWh/m²a (a teljesítmény és a hőigény illesztésének pontatlansága miatti veszteség)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, vízhőmérséklet 90/70

$q_{f,v}$: 2.60 kWh/m²a (az elosztóvezetékek fajlagos vesztesége)

Állandó fordulatszámú szivattyú, hőlépcső 20 K

E_{FSZ} : 0.39 kWh/m²a (a keringtetés fajlagos energia igénye)

Tárolási veszteség nincs

$q_{f,t}$: 0.00 kWh/m²a (a hő tárolás fajlagos vesztesége és segédenergia igénye)

E_{FT} : 0.00 kWh/m²a

$$E_F = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_f) + (E_{FSZ} + E_{FT} + q_{k,v}) e_v$$

$$E_F = (95,29 + 9,6 + 2,6 + 0) * 1,15 + (0,39 + 0 + 0,27) * 2,5 = 125.26 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (q_f + q_{f,h} + q_{f,v} + q_{f,t}) \Sigma (C_k \alpha_k e_{f \text{ sus}}) + (E_{FSZ} + E_{FT} + q_{k,v}) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{F \text{ sus}} = (95,29 + 9,6 + 2,6 + 0) * 0 + (0,39 + 0 + 0,27) * 0,1 = 0.07 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Melegvíz-termelő rendszer

A_N : 994.37 m² (a rendszer alapterülete)

q_{HMV} : 7.00 kWh/m²a (a melegvíz készítés nettó energia igénye)

Elektromos átfolyós vízmelegítő, tároló

e_{HMV} : 2.50 (elektromos áram)

e_{sus} : 0.10

C_k : 1.00 (a hőtermelő teljesítménytényezője)

E_k : 0.00 kWh/m²a (segédenergia igény)

Elosztó vezetékek a fűtött téren belül, cirkuláció nélkül

$q_{HMV,v}$: 10.00 % (a melegvíz elosztás fajlagos vesztesége)

E_C : 0.00 kWh/m²a (a cirkulációs szivattyú fajlagos energia igénye)

Elhelyezés a fűtött térben, nappali árammal működő elektromos boiler

$q_{HMV,t}$: 5.00 % (a melegvíz tárolás fajlagos vesztesége)

$$E_{HMV} = q_{HMV} (1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100) \Sigma (C_k \alpha_k e_{HMV}) + (E_C + E_k) e_v$$

$$E_{HMV} = 7 * (1 + 0,1 + 0,05) * 2,5 + (0 + 0) * 2,5 = 20.12 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{HMV \text{ sus}} = q_{HMV} (1 + q_{HMV,v}/100 + q_{HMV,t}/100) \Sigma (C_k \alpha_k e_{HMV \text{ sus}}) + (E_C + E_k) e_{v \text{ sus}}$$

$$E_{HMV \text{ sus}} = 7 * (1 + 0,1 + 0,05) * 0,1 + (0 + 0) * 0,1 = 0.81 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Világítási rendszer

A_N : 994,37 m² (a rendszer alapterülete)
 v : 0.90 (a világítás korrekciós szorzója)

$$E_{vil} = (\sum E_{vil,n} / A_N) \cdot v \cdot e_v$$

$$E_{vil} = 6 \cdot 0,9 \cdot 2,5 = 13.50 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{vil\text{ sus}} = (\sum E_{vil,n} / A_N) \cdot v \cdot e_{v\text{ sus}}$$

$$E_{vil\text{ sus}} = 6 \cdot 0,9 \cdot 0,1 = 0.54 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Nyereségáram forrás nélkül

Q_{+-} : 0 kWh/a (éves energia nyereség)
 e_{+-} : 2.50 (elektromos áram)
 $e_{+-\text{ sus}}$: 1.00

$$E_{+-} = Q_{+-} / A_N = 0 \cdot 2,5 / 994,37 = -0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$E_{+-\text{ sus}} = Q_{+-\text{ sus}} / A_N = 0 \cdot 1 / 994,37 = 0.00 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

Az épület(rész) összesített energetikai jellemzője

$$E_p = E_F + E_{HVM} + E_{vil} + E_{LT} + E_{hű} + E_{+-} = 125,26 + 20,13 + 13,5 + 0 + 0 + 0$$

$$E_p: 158.89 \text{ kWh/m}^2\text{a} \text{ (az összesített energetikai jellemző számított értéke)}$$

$$E_{p\text{ max}}: 104.13 \text{ kWh/m}^2\text{a} \text{ (az összesített energetikai jellemző megengedett értéke)}$$

$$E_{p\text{ ref}}: 85.00 \text{ kWh/m}^2\text{a} \text{ (az összesített energetikai jellemző referencia értéke)}$$

$$E_{\text{sus}} = E_{F\text{ sus}} + E_{HVM\text{ sus}} + E_{vil\text{ sus}} + E_{LT\text{ sus}} + E_{hű\text{ sus}} + E_{nyer\text{ sus}}$$

$$E_{\text{sus}} = 0,07 + 0,81 + 0,54 + 0 + 0 + 0 = 1.41 \text{ kWh/m}^2\text{a}$$

$$MER = E_{\text{sus}} / E_p = 1,41 / 158,89 = 0.9 \% \text{ (Megújuló részarány)}$$

Becsült éves fogyasztás energiahordozók szerint

Energiahordozó típusa	E [MWh/a]	e [-]	E_{prim} [MWh/a]	e_{CO_2} [g/kWh]	E_{CO_2} [t/a]	H	F [a]
elektromos áram	14,03	2,50	35,08	365	5,12	-	14,0 MWh
földgáz	122,92	1,00	122,92	203	24,95	36000 kJ/m ³	12291,7 m ³
Összesen			157,99		30,07		

A javasolt korszerűsítések leírása:

Javasolt az épület teljes hőszigetelése, a szigetetlen nyílászárók cseréje, kondenzációs kazáncsere fűtésre+HVM-re. A jó benapozottság miatt javasolt napenergia hasznosítása fototermikus és/vagy fotovillamos rendszerrel.
A javaslat(ok) megvalósításával elérhető minőség: AA

Egyéb megjegyzés:

A korszerűsítési javaslatok számításait a melléklet tartalmazza.

A számítás a 7/2006. TNM rendelet 2019.XI.29-i állapot szerint készült.

A költségoptimalizált követelményszint (5. melléklet) szerint.

.....
aláírás

Kisláng Község Önkormányzata

TOP-3.2.1-16-FE1-2017-00002

A Kislágon működő és az önkormányzat tulajdonában lévő iskola épület, tornacsarnok, művelődési központ és orvosi rendelő energetikai felújítása, korszerűsítése

Indikátor vállalások alakulása

2020.09.11.

Monitoring mutató megnevezése	TSZ-ben rögzített vállalás ez a 100 %	Műszaki tartalom csökkenés keretében megjelölt új indikátor számok	Az eredeti indikátor vállaláshoz képest mennyi a várható indikátor teljesülés
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (GJ/év)	237,1600	127,11	53,59 %
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	0,00023716	0,00012711	53,59 %
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia- fogyasztásának csökkenése (kWh/év)	1 107 365,8600	253 084,96	22,85 %
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés csökkenése (GJ/év)	3 497,7200	650,08	18,58 %
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés csökkenése (PJ/év)	0,00349772	0,00065008	18,58 %
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása (kW)	54,2000	23,0000	42,43 %
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása (MW)	0,054200	0,023000	42,43 %
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése (t)	285,9900	73,26	25,61 %

A 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről az alábbiakról ír:

88. § (1) A kedvezményezett kizárólag a támogatás arányos csökkentése mellett jogosult csökkenteni az indikátor célértéket.

(2) Ha egy indikátor nem éri el a projektre a támogatási szerződésben meghatározott érték 75%-át, a támogatás csökkentésre kerül, illetve a kedvezményezett - a vis maior esetét kivéve - a támogatás arányos részét, a következő képlet szerint köteles visszafizetni:

Visszaköveteléssel érintett támogatási arány =

$$75 - (\text{teljesített indikátor értéke} / \text{indikátor célértéke}) * 100$$

(3) A 75%-os értéket az indikátorérték változás abszolút értékére kell értelmezni.

(4) Ha az indikátor teljesülése adott tevékenységhez köthető, az arányosítást a tevékenységre jutó támogatás arányában kell elvégezni. Ha a projekt célja több indikátor teljesítése, és több indikátor nem érte el a támogatási szerződésben, vagy ezek módosításában meghatározott érték 75%-át, az arányosítást a legalacsonyabb arányban teljesült indikátort figyelembe véve kell elvégezni.

Visszaköveteléssel érintett támogatási arány =

$$75 - (650,08 / 3497,7200) * 100$$

56,41 %, amely 112 035 594 Ft

Tehát: 198 609 456 Ft - 112 035 594 Ft = 86 573 862 Ft marad.

Az alábbi táblázat tartalmazza, hogy mekkora támogatás marad az Önkormányzatnál a hivatkozott jogszabály értelmében:

Megítélt, <u>eredeti</u> támogatás összege	Megítélt, csökkentett támogatás mértéke
198 609 456 Ft	86 573 862 Ft

Előterjesztés
Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete
2020. szeptember 24. napján tartandó ülésére

**A Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízott FE/02/1150-1/2020. számú
javaslatának megtárgyalására**

Az előterjesztést készítette: dr. Berta Edina
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja a „Magyarország helyi önkormányzatairól” szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (a továbbiakban: Mötv.) 133. (2) bekezdése alapján az FE/02/1150-1/2020. számú megkereső levelében javaslattal élt Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felé a képviselő-testület működésével kapcsolatban.

A Fejér Megyei Kormányhivatalhoz 2020. szeptember 7. napján felterjesztésre került Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének a 2020. augusztus 25. napján megtartott nyilvános képviselő-testületi ülésről készült jegyzőkönyve.

A Kormány megbízott FE/02/1150-1/2020. számú javaslata a Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének „a gyermekvédelem helyi rendszeréről” szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet 9/A. §-a és a 98/2020.(VIII.25.) határozatában foglaltakkal kapcsolatban érkezett.

A Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja javaslatát tartalmazó FE/02/1150-1/2020. számú megkereső levél az előterjesztés mellékletét képezi.

„A gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról” szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 18. § (2) bekezdése értelmében „a települési önkormányzat képviselő-testülete a rendeletében meghatározott módon és feltételek szerint a gyermek és fiatal felnőtt rászorultságára tekintettel pénzbeli támogatást állapíthat meg”.

Az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében az iskolakezdési támogatás adott évben történő nyújtásáról, valamint a támogatás adott évi összegéről a képviselő-testület külön határozattal dönt.

A képviselő-testület a Gyvt. 18. § (2) bekezdésével ellentétesen a 98/2020.(VIII.25.) határozatában rendelkezett a támogatás igénybevételének és kifizetésének módjáról.

A képviselő-testület az Ör. 9/A. § (3) bekezdésével ellentétesen, határozatában ruházta át hatáskörét a polgármesterre az iskolakezdési támogatások megállapításával és kifizetésével kapcsolatban.

Törvényes megoldás, hogy a képviselő-testület – az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében a támogatás nyújtásáról és annak összegéről dönt minden évben határozattal, és az iskolakezdési támogatás igénylésének módjáról és megállapításának feltételiről pedig az Ör.-ben rendelkezik.

Az Mötv. 133. § (2) bekezdése szerint a Kormányhivatal javaslattal élhet a helyi önkormányzat felé, melyet a Képviselő-testület köteles megtárgyalni és arról döntést hozni. A javaslat elutasításának indokát a helyi önkormányzat köteles a Kormányhivatallal ismertetni.

A javaslat megtárgyalásáról és az arról született döntésről, illetve annak esetleges elutasításáról a Nemzeti Jogszabálytár szolgáltatója által e célra kialakított informatikai rendszeren keresztül, a megkereső levél válaszaként 2020. október 30. napjáig kell a Fejér Megyei Kormányhivatalt tájékoztatni.

Mindezeket figyelembe véve szükséges módosítani Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének „a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendeletének 9/A. §-ában, valamint a 98/2020.(VIII.25.) határozatában foglaltakat.

A Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja FE/02/1150-1/2020. javaslatában foglaltak elfogadásáról szóló határozati javaslat, valamint a fenti módosításokat tartalmazó határozati javaslat, továbbá a rendelet-tervezet az előterjesztés mellékletét képezik.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés véleményezésére, valamint a határozati javaslatok és a rendelet-tervezet elfogadására.

Kisláng, 2020. szeptember 17.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

1. HATÁROZATI JAVASLAT

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének/2020. (IX.24.) határozata

A Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja FE/02/1150-1/2020. javaslatában foglaltak elfogadásáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte a Fejér Megyei Kormányhivatal Kormány megbízottja FE/02/1150-1/2020. számú javaslatában foglaltakat, valamint a hozzá kapcsolódó előterjesztést és úgy döntött, hogy azt elfogadja, valamint ennek megfelelően a 2020. szeptember 24-i képviselő-testületi ülésén módosítja a 98/2020.(VIII.25.) határozatát, továbbá „a gyermekvédelem helyi rendszeréről” szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendeletének 9/A. §-ában szabályozottakat.

A Képviselő-testület felkéri dr. Berta Edina jegyzőt, hogy döntéséről a Fejér Megyei Kormányhivatalt tájékoztassa.

Határidő: 2020. október 30.

Felelős: Rumpler Tibor polgármester
dr. Berta Edina jegyző

2. HATÁROZATI JAVASLAT

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének/2020. (IX.24.) határozata

A 98/2020.(VIII.25.) határozat módosításáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete megismerte a Fejér Megyei Kormányhivatal FE/02/1150-1/2020. számú törvényességi javaslatában foglaltakat, valamint a hozzá kapcsolódó előterjesztést és az alábbi döntést hozta.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete úgy döntött, hogy a 98/2020.(VIII.25.) határozatát az alábbiak szerint módosítja.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a 98/2020.(VIII.25.) határozatának harmadik és negyedik bekezdését hatályon kívül helyezi.
A határozat változtatással nem érintett tartalma továbbra is hatályban marad.

Határidő: azonnal

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

RENDELET-TERVEZET

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének/2020.(X.1.) önkormányzati rendelete a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet módosításáról

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 29. § felhatalmazása alapján, az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés a) pontjában meghatározott feladatkörében eljárva az alábbi rendeletet alkotja:

1. § A gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: Alaprendelet) 9/A. §-a a következő (4)-(8) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Az iskolakezdési támogatás eseti támogatás, egy naptári évben legfeljebb egy alkalommal adható.

(5) Az iskolakezdési támogatás pénzbeli ellátásként kerül kifizetésre

a) az általános iskolai oktatásban résztvevők részére;

b) a középfokú oktatásban résztvevők részére;

b) a felsőoktatásban résztvevők részére.

(6) Az iskolakezdési támogatás megállapítása iránti kérelem benyújtására az ellátás igénylője, annak törvényes képviselője, gondozója vagy meghatalmazottja jogosult.

(7) Az iskolakezdési támogatást tárgyév szeptember 30-ig lehet kérelmezni a Kislángi Polgármesteri Hivatalban (8156 Kisláng, Fő utca 63.) a rendelet 2. mellékletét képező formanyomtatvány, továbbá a tanulói jogviszony igazolásának benyújtásával.

(8) A megállapított támogatás tárgyév október 31-ig kerül kifizetésre folyószámlára történő átutalással, vagy postai kifizetési utalvánnyal.”

2. § Ezen rendelet 1. melléklete az Alaprendelet 2. mellékletét képezi.

3. § Ezen rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba, azzal, hogy rendelkezéseit a folyamatban lévő eljárásokban alkalmazni kell.

4. § Ezen rendelet a hatálybalépését követő napon hatályát veszti.

Rumpler Tibor
polgármester

dr. Berta Edina
jegyző

A rendelet 2020. napján a Kislángi Polgármesteri Hivatal hirdetőtábláján kihirdetésre került.

Kisláng, 2020.

dr. Berta Edina
jegyző

1. melléklet a/2020.(X.1.) önkormányzati rendelethez

2. melléklet a 4/2019.(III.1) önkormányzati rendelethez

Az igény tárgyév szeptember 1. napjától szeptember 30. napjáig nyújtható be:

A www.kislang.hu oldalról indítva, ügyfélkapus regisztráció után

Kislángi Polgármesteri Hivatal

8156 Kisláng, Fő u. 63.

Az ellátással kapcsolatos kérdéseit a 22 / 435-502/5 telefonszámon teheti fel.

ISKOLAKEZDÉSI TÁMOGATÁS igénylése

Alulírott _____, Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének határozata alapján iskolakezdési támogatást igényelek.

Adataim:

Születéskori név: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Állampolgársága: magyar, vagy _____; külföldi állampolgár esetén Magyarországon tartózkodás jogcíme*: bevándorolt, letelepedett, menekült, oltalmazott, hontalan

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng, _____ u. _____ hsz.

Tényleges tartózkodási hely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Telefonszám: (nem kötelező megadni) _____

A-es tanévben 1-8., 9-12 évfolyamon, valamint felsőfokú oktatási intézményekben nappali rendszerű oktatásban résztvevő saját háztartásomban nevelt

gyermekeim száma: _____ (kettő vagy több gyermek esetén a túloldalon lehet feltüntetni a további adatokat)

Gyermeke(i)m adatai:

1. Gyermekek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyjaneve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermekeim a-es tanévben a _____

iskola _____ osztályába jár.

Az igénylőlap túloldalán a kérelmező aláírása kötelező!

* megfelelő aláhúzendó

2. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyjaneve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermelem a-es tanévben a _____
iskola _____ . osztályába jár.

3. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyjaneve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermelem a-es tanévben a _____
iskola _____ . osztályába jár.

4. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyjaneve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermelem a-es tanévben a _____
iskola _____ . osztályába jár.

Az iskolakezdési támogatást* folyószámlára lakóhelyre tartózkodási helyre kérem kifizetni.
Folyószámlaszám (akkor kell megadni, ha a folyósítást folyószámlára kéri):

Bank neve: _____

Büntetőjogi felelősségem tudatában nyilatkozom, hogy az igénylőlapon feltüntetett adatok a valóságnak megfelelnek, és a beiskolázási támogatást gyermekeimre más személy nem igényelte.

Kisláng, _____

kérelmező aláírása
(szülő, törvényes képviselő, nevelőszülő)



FEJÉR MEGYEI KORMÁNYHIVATAL
KORMÁNYMEGBÍZOTT

Kislángi Polgármesteri Hivatal	
Érkezett:	Ugyintéző:
2020. Szept. 16.	RT
Szám:	Melléklet:
2510 - 1	

Ügyiratszám: FE/02/1150-1/2020.
Ügyintéző: Szabóné Kárász Viktória
Tárgy: Javaslát

Kisláng Község Önkormányzat
Képviselő-testülete

Kisláng

Fő utca 63.
8156

Tisztelt Polgármester Úr!
Tisztelt Képviselő-testület!

A „Magyarország helyi önkormányzatairól” szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (a továbbiakban: Mötv.) 133. § (2) bekezdése alapján javaslattal élek a Tisztelt Képviselő-testület felé a képviselő-testület működésével kapcsolatban.

A Fejér Megyei Kormányhivatalhoz 2020. szeptember 7. napján felterjesztésre került Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének a 2020. augusztus 25. napján megtartott nyilvános képviselő-testületi ülésről készült jegyzőkönyve.

Kisláng község Önkormányzata Képviselő-testületének „a gyermekvédelem helyi rendszeréről” szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendeletének (a továbbiakban: Ör.) 9/A. §-a értelmében:

„9/A. § (1) Amennyiben az önkormányzat éves költségvetése lehetővé teszi, az önkormányzat az oktatási tanévkezdéssel járó anyagi terhek enyhítésére évi egyszeri alkalommal iskolakezdési támogatást nyújt a Kisláng községben állandó lakóhellyel vagy tartózkodási hellyel rendelkező és életvitelszerűen Kislángon élő általános iskolai, középiskolai, valamint felsőfokú oktatási

intézmény nappali tagozatán tanulói jogviszonyban állók, illetve kiskorúak esetén a szülő vagy törvényes képviselő részére.

(2) Az iskolakezdési támogatás adott évben történő nyújtásáról, valamint a támogatás adott évi összegéről a képviselő-testület külön határozattal dönt.

(3) A képviselő-testület az iskolakezdési támogatással kapcsolatos hatáskör gyakorlását a polgármesterre ruházza."

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének a 2020. augusztus 25. napján megtartott nyilvános képviselő-testületi ülésről készült jegyzőkönyve az alábbiakat tartalmazza:

„Rumpler Tibor polgármester ismertette a napirenddel kapcsolatos határozati javaslatot, melyet a jelenlévő 4 fő képviselő 4 igen szavazattal, ellenszavazat és tartózkodás nélkül elfogadott az alábbiak szerint:

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének

98/2020. (VIII. 25.) határozata

Egyszeri iskolakezdési támogatás megállapításáról 2020. évre

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete az Önkormányzat 2020. évi költségvetésben az egyéb nem intézményi ellátások terhére az oktatási tanévkezdéssel járó anyagi terhek enyhítésére évi egyszeri alkalommal iskolakezdési támogatás kifizetését rendeli el 1.080.000,- Ft, azaz Egymillió-nyolcvanezer forint összegben a következők szerint:

Kisláng Község Önkormányzata a Kisláng községben lakóhellyel rendelkező és életvitelszerűen Kislágon élő általános iskolai, középiskolai, valamint felsőfokú oktatási intézmény nappali tagozatán tanulók részére, illetve kiskorú esetében az eltartó (szülő, vagy törvényes képviselő) részére tanulónként 6.000,- Ft, azaz hatezer forint egyszeri iskolakezdési támogatást nyújt.

Az iskolakezdési támogatást 2020. szeptember 30-ig lehet kérelmezni a Kislángi Polgármesteri Hivatalban a tanulói jogviszony igazolásával. A megállapított támogatás 2020. október 31-ig kerül kifizetésre folyószámlára történő átutalással, vagy postai kifizetési utalvánnyal.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert az iskolakezdési támogatással kapcsolatos hatáskör gyakorlására, valamint a támogatás kifizetésére.

Határidő: 2020. október 31.

Felelős: Rumpler Tibor polgármester

„A gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról” szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 18. § (2) bekezdése értelmében „a települési önkormányzat képviselő-testülete a rendeletében meghatározott módon és feltételek szerint a gyermek és fiatal felnőtt rászorultsága tekintettel pénzbeli támogatást állapíthat meg”.

Az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében az iskolakezdési támogatás adott évben történő nyújtásáról, valamint a támogatás adott évi összegéről a képviselő-testület külön határozattal dönt.

A képviselő-testület a Gyvt. 18. § (2) bekezdésével ellentétesen a 98/2020. (VIII. 25.) határozatában rendelkezett a támogatás igénybevételének és kifizetésének módjáról.

A képviselő-testület az Ör. 9/A. § (3) bekezdésével ellentétesen, határozatában ruházta át hatáskörét a polgármesterre az iskolakezdési támogatások megállapításával és kifizetésével kapcsolatban.

Törvényes megoldás, hogy a képviselő-testület – az Ör. 9/A. § (2) bekezdése értelmében – a támogatás nyújtásáról és annak összegéről dönt minden évben határozattal, és az iskolakezdési támogatás igénylésének módjáról és megállapításának feltételeiről pedig az Ör.-ben rendelkezik.

Az Mötv. 133. § (2) bekezdése szerint a Kormányhivatal javaslattal élhet a helyi önkormányzat felé, melyet a Képviselő-testület köteles megtárgyalni és arról döntést hozni. A javaslat elutasításának indokát a helyi önkormányzat köteles a Kormányhivatallal ismertetni.

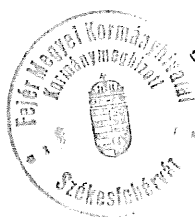
Kérem, hogy javaslatom megtárgyalásáról és az arról született döntésükről, illetve annak esetleges elutasításáról a Nemzeti Jogszabálytár szolgáltatója által e célra kialakított informatikai rendszeren keresztül, jelen levelem válaszaként 2020. október 30. napjáig tájékoztatni szíveskedjen.

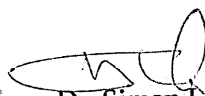
Amennyiben a Képviselő-testület a javaslatomat határidőben nem tárgyalja meg, illetőleg arról nem hoz döntést, úgy az Mötv. 132. § (1) bekezdésében biztosított törvényességi felügyeleti eljárást folytatok le.

Szíves közreműködésüket előre is köszönöm!

Székesfehérvár, 2020. szeptember 15. „.....”

Tisztelettel:




Dr. Simon László

8000 Székesfehérvár, Szent István tér 9. Telefon: (06-22) 526-951 Fax: (06-22) 526-952,
E-mail: hivatal@fejer.gov.hu



A dokumentum elektronikusan hitelesített.
Dátum: 2020.09.16 09:26:05
Fejér Megyei Kormányhivatal
Kiadmányozta: TFIK TFIK

h
7c

**Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének
13/2020.(X.1.) önkormányzati rendelete
a gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati
rendelet módosításáról**

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 29. § felhatalmazása alapján, az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés a) pontjában meghatározott feladatkörében eljárva az alábbi rendeletet alkotja:

1. § A gyermekvédelem helyi rendszeréről szóló 4/2019.(III.1.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: Alaprendelet) 9/A. §-a a következő (4)-(8) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Az iskolakezdési támogatás eseti támogatás, egy naptári évben legfeljebb egy alkalommal adható.

(5) Az iskolakezdési támogatás pénzbeli ellátásként kerül kifizetésre

a) az általános iskolai oktatásban résztvevők részére;

b) a középfokú oktatásban résztvevők részére;

b) a felsőoktatásban résztvevők részére.

(6) Az iskolakezdési támogatás megállapítása iránti kérelem benyújtására az ellátás igénylője, annak törvényes képviselője, gondozója vagy meghatalmazottja jogosult.

(7) Az iskolakezdési támogatást tárgyév szeptember 30-ig lehet kérelmezni a Kislángi Polgármesteri Hivatalban (8156 Kisláng, Fő utca 63.) a rendelet 2. mellékletét képező formanyomtatvány, továbbá a tanulói jogviszony igazolásának benyújtásával.

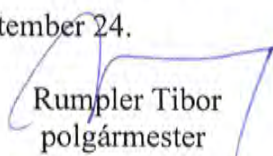
(8) A megállapított támogatás tárgyév október 31-ig kerül kifizetésre folyószámlára történő átutalással, vagy postai kifizetési utalvánnyal.”

2. § Ezen rendelet 1. melléklete az Alaprendelet 2. mellékletét képezi.

3. § Ezen rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba, azzal, hogy rendelkezéseit a folyamatban lévő eljárásokban alkalmazni kell.

4. § Ezen rendelet a hatálybalépését követő napon hatályát veszti.

Kisláng, 2020. szeptember 24.


Rimpler Tibor
polgármester

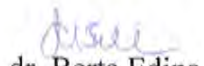



dr. Berta Edina
jegyző

A rendelet 2020. október 1. napján a Kislángi Polgármesteri Hivatal hirdetőtábláján kihirdetésre került.

Kisláng, 2020. október 1.




dr. Berta Edina
jegyző

1. melléklet a 13/2020.(X.1.) önkormányzati rendelethez
2. melléklet a 4/2019.(III.1) önkormányzati rendelethez

Az igény tárgyév szeptember 1. napjától szeptember 30. napjáig nyújtható be:

A www.kislang.hu oldalról indítva, ügyfélkapus regisztráció után

Kislángi Polgármesteri Hivatal
8156 Kisláng, Fő u. 63.

Az ellátással kapcsolatos kérdéseit a 22 / 435-502/5 telefonszámon teheti fel.

ISKOLAKEZDÉSI TÁMOGATÁS igénylése

Alulírott _____, Kisláng Község Önkormányzata Képviselő-testületének határozata alapján iskolakezdési támogatást igényelek.

Adataim:

Születéskori név: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Állampolgársága: magyar, vagy _____; külföldi állampolgár esetén Magyarországon tartózkodás jogcíme*: bevándorolt, letelepedett, menekült, oltalmazott, hontalan

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng, _____ u. _____ hsz.

Tényleges tartózkodási hely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Telefonszám: (nem kötelező megadni) _____

A-es tanévben 1-8., 9-12 évfolyamon, valamint felsőfokú oktatási intézményekben nappali rendszerű oktatásban résztvevő saját háztartásomban nevelt

gyermekeim száma: _____ (kettő vagy több gyermek esetén a túloldalon lehet feltüntetni a további adatokat)

Gyermeke(i)m adatai:

1. Gyermekek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:

Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermekeim a-es tanévben a _____ iskola _____ osztályába jár.

Az igénylőlap túloldalán a kérelmező aláírása kötelező!

* megfelelő aláhúzendő

2. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:
Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermekem a-es tanévben a _____
iskola _____ osztályába jár.

3. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:
Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermekem a-es tanévben a _____
iskola _____ osztályába jár.

4. Gyermek neve: _____ Születési hely, év, hó, nap: _____

Anyja neve: _____ TAJ szám: _____

Bejelentett lakóhely:
Irsz.: _____ Kisláng _____ u. _____ hsz.

Gyermekem a-es tanévben a _____
iskola _____ osztályába jár.

Az iskolakezdési támogatást* folyószámlára lakóhelyre tartózkodási helyre kérem kifizetni.
Folyószámlaszám (akkor kell megadni, ha a folyósítást folyószámlára kéri):

Bank neve: _____

Büntetőjogi felelősségem tudatában nyilatkozom, hogy az igénylőlapra feltüntetett adatok a valóságnak
megfelelnek, és a beiskolázási támogatást gyermekeimre más személy nem igényelte.

Kisláng, _____

kérelmező aláírása
(szülő, törvényes képviselő, nevelőszülő)

ELŐTERJESZTÉS
Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének
2020. szeptember 24-én tartandó ülésére
Szociális célú tűzifa vásárlása

Az előterjesztést készítette: **dr. Berta Edina**
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Tájékoztatnom a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a 2020. augusztus 12. napján megtartott rendkívüli ülésén a 85/2020.(VIII.12.) határozatában döntött arra vonatkozóan, hogy pályázatot nyújt be a belügyminiszter által – az államháztartásért felelős miniszter egyetértésével – kiírt, a Magyarország 2020. évi központi költségvetéséről szóló 2019. évi LXXI. törvény 3. melléklet 1.8. pont szerinti a települési önkormányzatok szociális célú tüzelőanyag vásárlásához kapcsolódó támogatásra.

A Belügyminisztériumtól 2020. szeptember 23. napján megérkezett Támogatói Okirata szerint Önkormányzatunk 167 erdei m3 keménylombos tűzifa támogatásban részesült, 3.181.350,- Ft vissza nem térítendő támogatással.

Az előző években a tűzifát a VADEX Mezőföldi Zrt-től (székhely: 8000 Székesfehérvár, Tolnai u. 1.) rendeltük meg.

Kisláng Község Önkormányzata a támogatást 2021. február 15. napjáig használhatja fel, a támogatás felhasználásáról 2021. április 15-ig kell a Magyar Államkincstár felé elszámolni.

Fentiek figyelembevételével, a szociális tűzifa beszerzésére árajánlatot kértünk a VADEX Mezőföldi Zrt-től. A Zrt. 16.000,- Ft+ÁFA/m3 árra tett ajánlatot, mely szerint a 167 m3 beszerzése 3.393.440.

A továbbiakban javaslom, hogy Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a szociális célú 167 erdei m3 keménylombos tűzifa beszerzése tárgyában a VADEX Mezőföldi Zrt-vel (székhely: 8000 Székesfehérvár, Tolnai u. 1.) történő adásvételi szerződés megkötését rendelje el tekintettel az árajánlatban szereplő 16.000,- Ft+ÁFA/m3, összesen 167x16.000,-Ft+ÁFA: 3.393.440,- Ft ajánlatra - és a tűzifa beszerzéséhez szükséges önrész összegét – 212.090,- Ft –, továbbá az Önkormányzathoz és a jogosultakhoz történő kiszállítás költségét Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetése terhére biztosítsa.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést megvitatni, határozati javaslatot elfogadni szíveskedjenek.

Kisláng, 2020. szeptember 24.

Rumpler Tibor sk.
polgármester

HATÁROZATI JAVASLAT

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testületének

/2020. (IX.24.) határozata

Szociális célú tűzifa vásárlásáról

Kisláng Község Önkormányzatának Képviselő-testülete megismerte, megtárgyalta a szociális célú tűzifa vásárlásáról szóló előterjesztést és az alábbi döntést hozta:

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a szociális célú 167 erdei m³ keménylombos tűzifa beszerzése tárgyában a VADEX Mezőföldi Zrt-vel (székhely: 8000 Székesfehérvár, Tolnai u. 1.) – tekintettel az árajánlatban szereplő 16.000,- Ft+ÁFA/m³, összesen 167x16.000,-Ft+ÁFA: 3.393.440,- Ft ajánlatra - történő adásvételi szerződés megkötését rendeli el.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza Rumpler Tibor polgármestert az adásvételi szerződés aláírására.

Kisláng Község Önkormányzat Képviselő-testülete a szociális célú tűzifa beszerzéséhez szükséges önrész összegét - 212.090,- Ft –, továbbá az Önkormányzathoz és a jogosultakhoz történő kiszállítás költségét Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetése terhére biztosítja.

Határidő: elfogadásra azonnal
a szerződés aláírására 2020. október 31.

Felelős: Rumpler Tibor polgármester



Kisláng község Polgármestere
8156 Kisláng, Fő u. 63. T: 22/435-502
E-mail: hivatal@kisláng.hu

M e g h í v ó

Kisláng község Önkormányzatának Képviselő-testülete
2020. szeptember 24-én (csütörtök) délután 14 órai kezdettel ülést tart, melyre
ezúton tisztelettel meghívom.

Az ülés helye: Polgármesteri Hivatal – emeleti terem

Napirend:

1. Az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 6/2020.(II.14.)
önkormányzati rendelet módosítása
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
2. Tájékoztató Kisláng Község Önkormányzata 2020. évi költségvetésének I.
félévi teljesítéséről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
3. Beszámoló községünk egészségügyi helyzetéről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
4. A községben tevékenykedő egyesületek beszámolója 2019. évi
működésükről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
5. Beszámoló a Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2019-2020. nevelési
év szakmai munkájáról
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
6. Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020-2021. nevelési évre
vonatkozó munkatervének véleményezése
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
7. Kislángi ÁMK Napközi Otthonos Óvoda 2020. évi téli zárvatartásáról
Előadó: Rumpler Tibor polgármester

8. Javaslat a településen lakóhellyel, ennek hiányában tartózkodási hellyel rendelkező hátrányos helyzetű, általános iskolába járó gyermekek létszámáról intézményi és tagintézményi bontásban, valamint a Kislángi Tamási Áron Általános Iskola felvételi körzetének véleményezésére
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
9. Helyi Esélyegyenlőségi Program felülvizsgálata
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
10. Önkormányzati épületek energetikai felújítása TOP-3.2.1-15-FE1-2016-00012 azonosító számú projekt tekintetében döntés költségnövekményről
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
11. Fejér Megyei Kormányhivatal javaslatának megtárgyalása az egyszeri iskolakezdési támogatás megállapításával kapcsolatban (FE/02/1150-1/2020.)
Előadó: Rumpler Tibor polgármester
12. Bejelentések, információk
13. Képviselői interpellációk

Kérem, hogy a napirendek fontosságára való tekintettel az ülésen feltétlenül szíveskedjen megjelenni.

Kisláng, 2020. szeptember 17.


Rumpler Tibor
polgármester



Jelenléti ív

a 2020. szeptember 24-én tartott képviselő-testületi ülésről

1./ Rumpler Tibor



2./ Dudar Ferenc

.....

3./ Farkas József

.....

4./ Hegyiné László Éva

.....

5./ Herman Sándor



6./ Szabó György



7./ Szabóné Horváth Henrietta Rita



Meghívott:

dr. Berta Edina jegyző

