

1/1998-7/2023.

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a

(Megrendelő neve/megnevezése)

székhely/lakhely:

adószám:

bankszámlaszám:

képviseli:

mint Megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**),

**Beled Város Önkormányzata**

9343 Beled, Rákóczi u 137.

15727718-2-08

58900019-10025705

Major Jenő polgármester

másrészről

(Vállalkozó neve/megnevezése)

székhely:

telephely:

adószám:

bankszámlaszám:

képviseli:

**KOVÁCS BAU ÉPÍTŐIPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT**

9323 Jobaháza, Vasút u. 9.

9300 Csorna, Erzsébet királyné u. 1. I/9.

13236382-2-08

10403318-50526688-72841006

Kovács László ügyvezető

mint Vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**), (a továbbiakban együtt: **Szerződő felek**) között alulírott időben helyen az alábbi feltételek szerint:

### 1. A SZERZŐDÉS TÁRGYA:

A jelen Szerződés aláírásával a Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja az alábbi munkák elvégzését jelen szerződés (a továbbiakban: Szerződés) rendelkezéseinek megfelelően a mellékletként csatolt költségvetés alapján:

**„Beled Művelődési ház homlokzati szigetelési munkálatai „9343 Beled, Vásártér u 2/1, 1015/4 hrsz**

### 2. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA:

A Szerződő felek a Szerződést határozott időre, **2023.május 15. -2023.szeptember 30.** napjáig kötik.

Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

Jelen Szerződés mindkét fél aláírásával lép hatályba.

### 3. SZERZŐDŐ FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI:

- a) Vállalkozó a Megrendelő utasítása szerint köteles eljárni. Az utasítási jog nem terjed ki a tevékenység megszervezésére, illetőleg nem teheti a teljesítést terhesebbé.
- b) Ha a Megrendelő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre a Vállalkozó köteles őt figyelmeztetni. Ha azonban a Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, a Vállalkozó a Szerződéstől elállhat, vagy a feladatot a Megrendelő utasításai szerint, a Megrendelő kockázatára elláthatja.
- c) Ha a Megrendelő olyan utasítást ad, melynek végrehajtása jogszabály vagy hatósági határozat megsértéséhez vezetne, vagy veszélyeztetné mások személyét vagy vagyonát, a Vállalkozó köteles a teljesítést megtagadni.

- d) Amennyiben a Vállalkozónak a jelen Szerződésben és mellékleteiben nem szereplő, de a teljesítéshez szükséges egyéb információra van szüksége, köteles az információ igényéről a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni. A Megrendelő vállalja, hogy a Vállalkozó által ésszerűen kért, a szerződésszerű teljesítéshez szükséges minden információt késedelem nélkül a Vállalkozó rendelkezésére bocsátja.
- e) Vállalkozó köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni minden olyan körülményről, mely a vállalkozás eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja. Az értesítés elmaradása, vagy késedelmes közlés esetén annak következményeit a Vállalkozó viseli.
- f) A Megrendelő a Vállalkozó tevékenységét és a felhasználásra kerülő anyagokat bármikor jogosult ellenőrizni. Nem mentesül a Vállalkozó a szerződésszegés jogkövetkezményei alól amiatt, ha a Megrendelő az ellenőrzést elmulasztotta vagy nem megfelelően végezte el.
- g) A Vállalkozó a jelen szerződésből eredő kötelezettségeit át nem ruházhatja; Alvállalkozó igénybevétele esetén azok munkájáért teljeskörűen felel.
- h) Szerződő felek kötelesek a Szerződés időtartama alatt folyamatosan, a jóhiszeműség és a tisztesség követelményeinek megfelelően, kölcsönösen együttműködni. Ennek megfelelően időben tájékoztatják egymást, nem csupán a jelen megállapodásban foglaltak teljesítéséről, hanem minden olyan számottevő kérdésről, amely a szerződés teljesítésére kihatással lehet.
- i) Amennyiben bármelyik fél megszegi a tájékoztatási és együttműködési kötelezettségét, köteles a másik Fél ebből származó kárát, a szerződésszegéssel okozott károkért való felelősség általános szabályai szerint megtéríteni.
- j) A Szerződő felek az esetleges jogvitákat elsődlegesen békés úton, tárgyalások útján kívánják rendezni, s csupán akkor fordulnak bírósághoz, ha a tárgyalásos rendezés nem vezetett eredményre.
- k) Amennyiben a munkálatok során többlet- vagy pótmunkák végzésének szükségessége merül fel, erről a Vállalkozó köteles erről a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni.
- l) Megrendelő építési napló vezetését írja elő.
- m) A felújítás során a Megrendelő képviselőjében műszaki ellenőr jár el, aki külön megállapodás alapján végzi a munkáját.

#### **4. A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSE, A TELJESÍTÉS ÁTVÉTELE:**

- a) Megrendelő – Vállalkozó jelzése alapján – a munkavégzés utolsó napján veszi át az elkészült munkát, az esetleges javításokat a Vállalkozó azonnal elvégzi.
- b) Határidőben teljesít a Vállalkozó, ha az átadás-átvétel a szerződésben előírt teljesítési határidőn belül kezdődik.

- c) A Megrendelő köteles a szerződésszerűen felajánlott szolgáltatás átvételére.
- d) A Megrendelő nem tagadhatja meg az átvételt olyan hiba miatt, amely, illetve amelynek kijavítása vagy pótlása nem akadályozza a rendeltetésszerű használatot.
- e) A Vállalkozó a jelen Vállalkozási szerződést akkor teljesítette, ha valamennyi feladatát a jelen szerződésben meghatározott minőségi és mennyiségi feltételeknek megfelelően elvégezte (teljesítés). Vállalkozó a Vállalkozási szerződés teljesítéséről köteles haladéktalanul a Megrendelőt tájékoztatni. Megrendelő a teljesítés megtörténtét írásban igazolja (a továbbiakban: teljesítési igazolás).

## 5. VÁLLALKOZÁSI DÍJ, FIZETÉSI FELTÉTELEK:

- a) A Szerződő felek a Vállalkozót megillető vállalkozási díj összegét nettó 22.864.514 - Ft + 6.173.419- Ft 27% ÁFA, azaz **bruttó 29.037.933- Ft-ban**, azaz **huszonkilencmillió-harminchétezer- kilencszázharminchárom forintban** határozzák meg, amely magában foglalja a Vállalkozó Szerződés teljesítésével kapcsolatos járulékos költségeinek a megtérítését is. A Vállalkozó azon kívül a Megrendelővel szemben semmilyen jogcímen egyéb követelést nem támaszt.
- b) A sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás lezárását követően nyújtható be a számla.
- c) A vállalkozási díj az általános forgalmi adó összegét tartalmazza.
- d) A Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a Megrendelő az általa leigazolt teljesítés alapján a vállalkozási díjat a Vállalkozó számlájának ellenében a leigazolt teljesítéstől számított 15 naptári napon belül átutalással köteles megfizetni a Vállalkozó K&H Bank-nál **vezetett** 10403318-50526688-72841006 számú bankszámlájára. A vállalkozási díj akkor tekintendő kiegyenlítettnek, amikor a Megrendelő által kiegyenlített összeg a Vállalkozó számláján jóváírásra kerül.
- e) A Vállalkozó köteles elvégezni a jelen Szerződés tartalmát képező, de a vállalkozói díj megállapításánál figyelembe nem vett munkát és az olyan munkát is, amely nélkül a Szerződésben foglalt feladatok rendeltetésszerű használatra alkalmas megvalósítása nem történhet meg (többletmunka). Ezen munkák elvégzéséért a Vállalkozó külön megrendelés alapján díjazásra jogosult.
- f) A Megrendelő köteles azonban megtéríteni a Vállalkozónak a többletmunkával kapcsolatban felmerült olyan költségét, amely a szerződés megkötésének időpontjában nem volt előrelátható.
- g) A Vállalkozó köteles elvégezni – díj ellenében – az utólag megrendelt, különösen tervmódosítás miatt szükségessé váló munkát (pót-munka) is, ha annak elvégzése nem teszi feladatát aránytalanul terhesebbé. Felek a pót-munka díjazásában és a teljesítéssel felmerülő költségek viselésében előzetesen megállapodnak.
- h) A Vállalkozót a vállalkozói díj és a költségek biztosítására zálogjog illeti meg a Megrendelőnek azokon a vagyontárgyain, amelyek a Vállalkozási szerződés következtében birtokába kerültek.
- i) A teljesítés igazolására a Megrendelő részéről Major Jenő polgármester jogosult. A teljesítésigazolást a Megrendelő a szerződésszerű teljesítést követő 5 munkanapon belül állítja ki.

## 6. A SZERZŐDÉS LEHETETLENÜLÉSE:

Ha a teljesítés olyan okból válik lehetetlenné, amelyért egyik fél sem felelős, és

- a) a lehetetlenné válás oka a Vállalkozó érdekkörében merült fel, díjazásra nem tarthat igényt;
- b) a lehetetlenné válás oka a Megrendelő érdekkörében merült fel, a Vállalkozót a díj megilleti, de a Megrendelő levonhatja azt az összeget, amelyet a Vállalkozó a lehetetlenné válás folytán költségben megtakarított, továbbá amelyet a felszabadult időben másutt keresett vagy nagyobb nehézség nélkül kereshetett volna;
- c) a lehetetlenné válás oka mindkét fél érdekkörében vagy érdekkörén kívül merült fel, a Vállalkozót az elvégzett munka és költségei fejében a díj arányos része illeti meg.

## 7. SZERZŐDÉSSZEGÉS:

- a) A Vállalkozó késedelmes teljesítése esetén a késedelem idejére naptári naponként a nettó ajánlati ár 0,5%-ának megfelelő összegű, de maximum a nettó vállalkozói díj 10%-a összegű **kötbért** köteles fizetni; a kötbér Vállalkozó esedékes számlájából vonható le.

## 8. A SZERZŐDÉS FELMONDÁSA, ELÁLLÁS:

- a) A Megrendelő a Szerződéstől a Szerződés teljesítésének megkezdését 10 nappal megelőzően bármikor elállhat.
- b) Megrendelő elállása vagy felmondása esetén a jelen szerződés 8. pontjában körülhatárolt meghiúsulási kötbérfizetési kötelezettségén túl- köteles a Vállalkozónak a díj arányos részét megfizetni és a Szerződés megszüntetésével okozott kárt megtéríteni azzal, hogy a kártalanítás a vállalkozói díjat nem haladhatja meg.
- c) Amennyiben Vállalkozó a munkálatokat legkésőbb 2023. augusztus 30-ig nem kezdi meg Megrendelő – mindenféle kötelezettség nélkül – jogosult a szerződéstől elállni.


## 9. EGYÉB RENDELKEZÉSEK:


- a) A Szerződő felek az esetlegesen felmerülő jogvitáik esetére értékhatártól függően kikötik a Győri Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.
- b) Jelen Szerződés mindennemű módosítása és kiegészítése kizárólag írásban, a Szerződő felek egyetértésével lehetséges.

A jelen Vállalkozási szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyv (2013. évi V. tv.) rendelkezései az irányadóak.

Alulírott Szerződő felek egyebet rögzíteni nem kívántunk, jelen Vállalkozási szerződést kölcsönös elolvasást és értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, helybenhagyólag aláírtuk 3 darab magyar nyelvű példányban.

Kelt: Beled, 2023. május 09.

  
.....  
**Beled Város Önkormányzata**  
képviseli: Major Jenő polgármester  
**Megrendelő**





  
.....  
**KOVÁCSBAU**  
ÉPÍTŐIPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT  
H-323 Jászapáca, Vasút u. 9.  
3. Adószám: 13246362-2-08

.....  
**Kovács Bau Kft.**  
képviseli: Kovács László ügyvezető  
**Vállalkozó**

**Jogilag ellenjegyezte:**

**Pénzügyileg ellenjegyezte:**

  
.....  
**Rauchné Király Zsuzsanna**  
jegyző

  
.....  
**Bérczes-Kápolnási Renáta**  
pénzügyi vezető

## Ajánlati lap

### Beled, Művelődési ház homlokzat szigetelési munkálataira

#### Ajánlatkérő adatai

Neve: Beled Város Önkormányzata

Képviseli: Major Jenő polgármester

Székhely címe: 9343 Beled, Rákóczi u 137.

Adószáma: 15727718-2-08

Ajánlattevő neve: KOVÁCS BAU Építőipari és Szolgáltató Kft.

Ajánlattevő székhelye: 9323 Jobaháza, Vasút u. 9.

Ajánlattevő adószáma: 13236382-2-08

Ajánlattevő e-mail címe: kovacsbau@kovacsbaukft.hu

Ajánlattevő képviselője: Kovács László ügyvezető

Beszerezés tárgya	Nettó ár (Ft)	Áfa (Ft)	Bruttó ár (Ft)
<b>Beled, Művelődési ház homlokzat szigetelési munkálatai</b>	22.864.514.- Ft	6.173.419.- Ft	<b>29.037.933.- Ft</b>

Ajánlatomhoz mellékeltem a tételesen beárazott, cégszerűen aláírt költségvetést.

Ajánlatomat 60 napig fenntartom.

Kelt: Csorna, 2023. május 02.

  
**KOVÁCS BAU**  
ÉPÍTŐIPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT  
H-9323 Jobaháza, Vasút u. 9.  
Adószám: 13236382-2-08

cégszerű aláírás

P.H.

## KÖLTSÉGVETÉS ELŐLAP

**Létesítmény : Beled művelődési ház homlokzat szigetelési munkák**

Helye : 9343 Beled Vásártér u. 2. sz. 1015/4 hrsz.

**Megbízó :** Beled Város Önkormányzata  
9343 Beled, Rákóczi u.137.

	<b>Anyag</b>	<b>Díj</b>
Építmény költsége :	11 602 372 Ft	11 262 141 Ft
<hr/>		
Összesen nettó anyag + díj :		22 864 514 Ft
ÁFA + 27.0000 % :		6 173 419 Ft
<hr/>		
<b>Létesítmény bruttó összesen:</b>		<b>29 037 933 Ft</b>

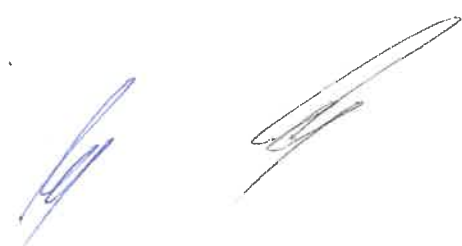
**Megjegyzés:** A költségvetés nem tartalmazza a külső lépcsők felújítását, valamint a csapadék víz elvezetési munkáit.

## KÖLTSÉGVETÉS ÖSSZESÍTŐ

Létsítmény : Beled művelődési ház homlokzat szigetelési munkák

Hely : 9343 Beled Vásártér u. 2. sz. 1015/4 hrsz.



Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
12 Felvonulási épületek	0	52 380
15 Zsaluzás és állványozás	546 050	1 222 500
21 Irtás, föld- és sziklamunka	109 696	275 744
36 Vakolás és rabricolás	2 732 317	2 423 595
43 Bádgozás	1 713 058	1 285 110
48 Szigetelés	6 501 251	6 002 812
<b>Összesen:</b>	<b>11 602 372</b>	<b>11 262 141</b>





Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1.		Mobil kerítés bérleti díj elszámolása, szállítás, telepítés-bontás nélkül, dróthálós mobil kerítés Dróthálós mobil kerítés, merev acélvázal, előgalvanizált, 3,5x2,0 m-es táblaméret, bérleti díj/hó	42,00	m		590	0	24 780
2.		Mobil WC bérleti díj Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti tisztítással, karbantartással Mobil WC alap, bérleti díj/hó	1,00	db		27 600	0	27 600
<b>12 Felvonulási létesítmények</b>							<b>0</b>	<b>52 380</b>

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-012-006.1	Könnyű állványszerkezetek Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábas, 0,60-0,90 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m, 2,00 kN/m <sup>2</sup> terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig	815,00	m <sup>2</sup>	670	1 500	546 050	1 222 500
<b>15 Zsaluzás és állványozás összesen:</b>							<b>546 050</b>	<b>1 222 500</b>

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1.		Bontási munkák Beton aljzatok, járdák bontása 10-15 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból, (betonjárda) bontása	13,86	m2		4 875	0	67 568
2.		Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m <sup>2</sup> szelvényig	6,55	m3		6 524	0	42 732
3.		Épület mellett függőleges szűrőréteg készítése tömörítéssel, 50 cm szélességig, osztályozott kavicsból, OK 16/32 TT, Hegyeshalom	7,93	m3	8 640	7 320	68 515	58 048
4.		Alátét, elválasztó geotextília rétegek lefektetése, egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen MASTERPLAST Terraplast Geotex	55,5	m2	742	350	41 181	19 425
5.		Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	15	m3		1 400	0	21 000
6.		Kiegészítő tevékenységek Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 ml-es konténerbe (előírányzat!)	3	db		22 324	0	66 972

21	<b>Irtás, föld- és sziklamunka összesen:</b>						<b>109 696</b>	<b>275 745</b>
----	--	--	--	--	--	--	----------------	----------------

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1.		Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel LB-Knauf PUTZGRUND/Vakolatlapozó,	876,5	m2	298	325	261 197	284 863
2.		Homlokzatvakolatok, előkevert gyári habarcsból Vékonyvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiszerelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,4- 2,5 mm-es szemcsemérettel LB-Knauf STRUKTUROLA DEKOR K 1,5 kapart vékonyvakolat, 1,5 mm, I-es színcsoport,	805	m2	2 559	2 413	2 059 995	1 942 465
3.		Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyanta kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerelésű anyagból LB-Knauf Colorol díszítő és lábazati vakolat, 24 színben	71,5	m2	5 750	2 745	411 125	196 268
<b>Vakolás és rabicolás összesen:</b>							<b>2 732 317</b>	<b>2 423 596</b>

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1.		Bontási munkák Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig	92,4 m			980	0	90 552
2.		Bontási munkák Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	62,8 m			1 122	0	70 462
3.		Bontási munkák Falfedések egy vagy két vízorros, hajlatbádóg bontása, 100 cm kiterített szélességig	209,2 m			786	0	164 431
4.		Bontási munkák Vízigyűjtő űst bontása	16 db			1 890	0	30 240
5.		Lefolyócsó szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből POLMETÁL 150/100 körszelvényű lefolyócsó horg.acél + műanyagbevonat, standard színben, Ksz: 33 cm	62,8 m		9 568	3 280	600 870	205 984
6.		Csatomarendszer kiegészítők, vízigyűjtő űst szerelése építményen kívül, felerősítéssel, körszelvényű kifolyással, a lefolyócsó bekötésével, színes műanyagbevonatos horganyzott acél-ereszcsatorna rendszerben vízigyűjtőricsér, horganyzott acél + bevonat, standard színben	16 db		25 470	17 310	407 520	276 960
7.		Kétvízorros falfedés, egyenesvonalú kivitelben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, 51-100 cm kiterített szélességig LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 601-650 mm	29,4 m		4 690	3 165	137 886	93 051
8.		Ablak- vagy szemöldökkárparkány színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, 50 cm kiterített szélességig Ablakpárkány LINDAB FOP-CO/PE tűzihorganyzott acél + műanyag bevonat, 0,5 mm vtg., standard színben, Ksz: 40 cm	92,4 m		6 134	3 825	566 782	353 430

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1.		Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), rozsdamentes acélból, alumíniumból, 20 - 250 mm hőszigeteléshez, lábazati indító profilok egyenes falakhoz MASTERPLAST Thermomaster UL, kültéri lábazati indító profil egyenes falhoz 100 mm	151,24	m	1 205	840	182 244	127 042
2.		Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilokkülön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolatlan, sík, függőleges falon AUSTROTHERM expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000x500x100 mm	805	m2	5 837	4 896	4 698 785	3 941 280
3.		Homlokzati fal hő- és/vagy hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen, (rögzítés, vakolás, légrés kialakítása külön tételben) vékonyvakolat alatti méretstabil expandált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM AT-H80 expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000x500x20 mm (kávák)	103,2	m2	1 642	4 410	169 454	455 112
4.		Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), normál homlokzati kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolatlan, sík, függőleges falon ROCKWOOL Frontrock kőzetgyapot lemez 1000x600x100 mm (szintek elválasztásához, tűszakasz végéig 30cm magasságig)	32,94	m2	8 432	5 980	277 750	196 981
5.		Hőszigetelések épületlábazaton, foltonként ragasztva vagy megtámasztva(rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM XPS TOP P extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, lépcsős élkiképzéssel, 615x1265x100 mm	71,5	m2	7 725	6 165	552 338	440 798
6.		Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém betűszeges műanyag beütődőbelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-H 195 mm, fém betűszeges tárcsás dübel	5260	db	118	160	620 680	841 600