

## AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS

### az Interreg V-A Szlovákia-Magyarország Együttműködési Program Kisprojekt Alapjában megvalósuló SKHU/WETA/1901/1.1/036 regisztrációs számú projektben bányász tematikus élménypark elkészítésére

Oroszlány Város Önkormányzata egyösszegű ajánlatot kér az Interreg V-A Szlovákia-Magyarország Együttműködési Program határon átnyúló pályázati együttműködés keretében, a Kisprojekt Alap pályázathoz az alábbiakra.

Oroszlány közigazgatási területén, annak külterületen Majk pusztán található, 080 hrsz-ú önkormányzati ingatlanon található Oroszlányi Bányászati Múzeumban, annak szabadtéri részein a jelenlegi múzeumi területen belül, egy gyermekek számára készülő „**Bányász Tematikus Szabadtéri Játsszópark**” kialakítására.

Játékos formájú, a bányászat és az ahhoz kapcsolódó energiatermelés szempontjából jellemző, de egyben gyermekek számára is könnyen befogadható, stilizált elemeket és munkafolyamatokat bemutató, kisméretű fából készült élménypark létrehozását tervezi Oroszlány Város Önkormányzata (2840 Oroszlány, Rákóczi Ferenc út 78.) a Kisprojekt Alap pályázati forrás terhére. Ennek alapján a szénbányászathoz kapcsolódó egyes résztevékenységek bemutatását célozzuk élményelemek kialakításával gyermek közönség részére.

#### **Az Önkormányzat a projekt megvalósítását legkésőbb 2021. január 15-ig tervezi megvalósítani.**

Az eszközök és méretarányos játék épületek a múzeum területén belül, a bekerített hátsó füves réten, a meglévő 800 méter hosszú, belső eredeti méretű, működő bányavasút pályájának hátsó része mellett, attól déli, délkeleti irányban kerülnének megvalósításra. A nevezett füves területen az eszközök egymás közelében, de kissé elszórtan helyezkednének el, úgyhogy azok a munkafolyamatok tekintetében logikai láncolatot alkossanak.

A kisebb méretű imitált, fából ácsolt és részben deszkafedéssel, részben geotextiliával fedéssel ellátott lejtakna bejárat ácsolat után egy kis vasúti pálya helyezkedne el melynek a végében a szintén fából készült, kézzel hajtható vitla helyezkedne el a kisméretű fa csillék vontatására.

A vitla pálya után egy fából készült, stilizált erőmű helyezkedne el, ahová belehetne lapátolni kis gyermek lapáttal a csillével a lejtaknából szállított szenet.

Az erőműhöz a terület átellenes oldaláról egy másik szállítási móddal szintén érkezne szén, a várostól távolabb elhelyezkedett aknaüzemekről és külfejtésekről. Ennek keretében egy 25 méter hosszú vasúti szárnyvonalon érkeznének a kisméretű, gyermek, játék fa csillék (ugyanolyan, mint ami a lejtaknából jön a vitla szállítással. A bányaterület egyeik oldala mellé ívesen egy kisvasút pályatest érkezne, amelynek a másik végállomása a fa állomásépület lenne. A „szárnyvonal” meglévő, régi autentikus bányavasúti sínből készülne mindegy 25 m hosszan, 500 mm nyomtávval, mindkét végén ütközővel. Ezen 3 db fából készült gyermek csille (ácsolt) lenne, amelyeket kerekeken tolhatnának a gyerekek a megrakodás után. Egy kis csille a Múzeumban jelenleg is megtalálható, amely prototípusként szolgálhat a továbbiak elkészítéséhez.

A külfejtést egy 5X5 méteres fa keretes homokozóban elhelyezkedő homok, kisméretű, egyforma fahasábok és feketére festett kódarabok jelképeznék. Ezeket a homokozókon belül fixen telepített, 2 db fém, gyermek játszótéri, kézi-lábi mozgatható, 4 év felett saját testsúllyal mozgatható rakodókkal lehetne a csillékbe berakni, majd a csilléket a vasúti vonalon az erőmű másik végébe eltolni.

A homokozó aljára geotextil terítés után kell elhelyezni a 30 cm-es homokréteget és azon pedig a fahasábokat és köveket elszórtan elhelyezni. A fa homokozó keret 40 cm magasan kell, hogy kiemelkedjen a környező terepszintből, a keretet ácsolással kell összefogatni.

Az erőmű és így a két bemutatott szállítási mód a továbbiakban bemutatásra kerülő gyermek, játék vasútállomás épület mögött helyezkedne el.

Az összes játszóelemet és eszközt fenyő mulcs-terítéssel kell ellátni 5 cm vastagságban.

Minden elemet keményfából, kültéri időjárás álló kialakítással, gombásodás elleni védelemmel és kültéri festéssel kell ellátni.

Az eszközök telepítése, elhelyezése a jelzett területen belül helyszíni művezetéssel és a múzeum dolgozóinak bevonásával történik.

A nevezett eszközöket és funkciókat a vízszintes, füves területen mintegy 500 négyzetméteres területen belül kell elhelyezni.



Befoglaló terület nagysága



Piros: Fejlesztéssel érintett terület; Sárga: Múzeum meglévő kerítése, Zöld: Belső üzemelő bányavonat pályája

A fejlesztés keretében magvalósításra kerülő játékos elemek központi, hangsúlyos eleme lenne a volt „Szépvizéri” gazdasági, bányavonal, amely régen a Vértes hegység lábainál található külszíni és mélyművelésű bányáig húzódott. Onnan szállították be a szerelvények az Oroszlányi Szénosztályozóba a szenet, illetve az erdőkből, erdészettől a bányászathoz nélkülözhetetlen faanyagokat a „Fatelepre”. Ennek a keskeny nyomtávú gazdasági vasútvonalnak az egyetlen megmaradt eredeti, korhű épülete a „Szépvizéri” kisvasút Oroszlányi Végállomás épülete a Fatelepen az Oroszlányi Ipari Parkban (alábbi kép az épületről készült).



Az építmény építészeti felmérése tervrajz szinten, részletesen dokumentálásra került, ennek kicsinyített mása készülne el fából a gyerekek részére a külső homlokzati motívumok, nyílászárók helyeinek, épület külső elrendezésének jellegzetes megjelenítésével, festve, ácsolva, asztalos minőségben, időjárásálló keményfából, bemarásokkal, tetővel, felirattal, stilizált és jellegzetes homlokzati díszítő elemekkel az építészeti felmérés alapján játékos, gyermek megjelenítéssel.

Az épületről készült dokumentáció az alábbiakban látható, azon láthatók az épület befoglaló méretei.

**Az épületet M: 1:3 léptékben kérjük újjá alkotni, ereszmagasság: 1,80 m (min.), szemöldökfa magassága: 1,50 m.**

A fő külső épületszerkezeti elemek tekintetében (tető, kémény, nyílászárók helye, formája, bejáratok, homlokzat, homlokzaticsisztítás, korábbi színek használata, festés, cserép mintázat) kérjük annak megtartását.

# 1.Homlokzat



## Homlokzati anyagok

I.	lábazati vakolat - szín : szürke	V.	homályt tetőfedés - szín : natúr	IX.	belső falazás - szín : kék
II.	homlokzati vakolat - szín : fehér	VI.	fa nyílászáró - szín : zöld	X.	belső falazás - szín : fehér
III.	fa szerkezet - szín : zöld	VII.	tégla kémény, beton fedkövel	XI.	mozaik lap lábazat - színezettllei
IV.	bádogas szerkezetek - szín : horganyzott	VIII.	fa nyílászáró - szín : kék		

É-5

**Szépvízéri kisvasút állomás-  
épületének rekonstrukciója**

2840, Oroszlány  
2018. augusztus hó

1:50

Megbízó:  
Oroszlányi Ingatlankezelő és  
Hasznosító Zrt.  
2840 Oroszlány, Bányai Danát u 2.

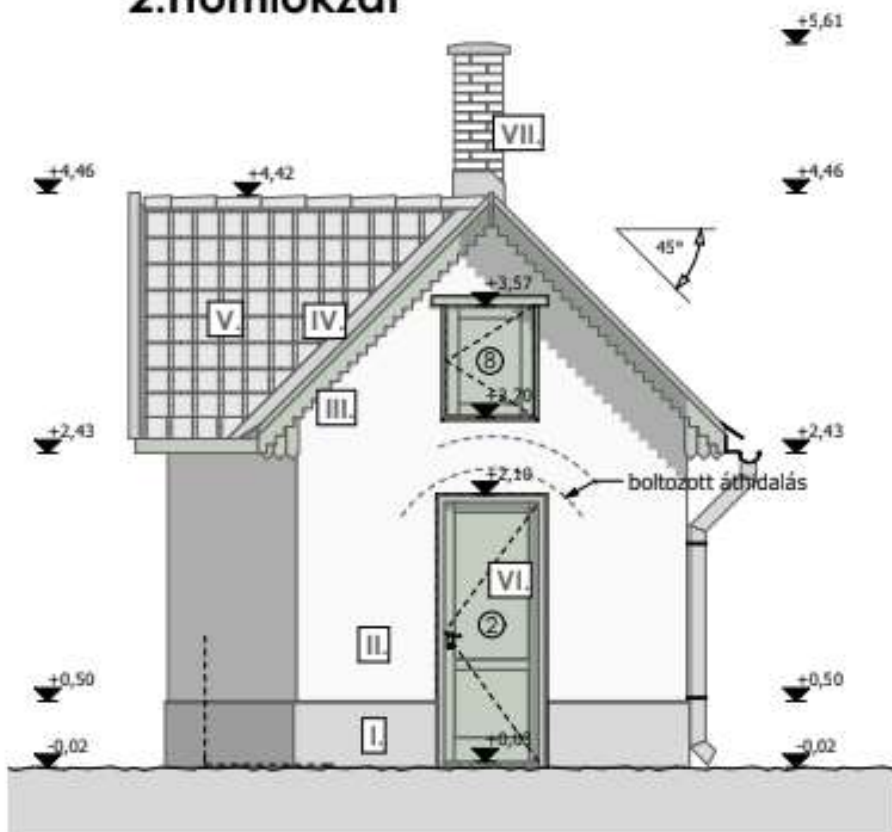
Feladós tervező:  
Maller Timea  
Okl. építészmérnök  
É 11-0350

1. Homlokzat

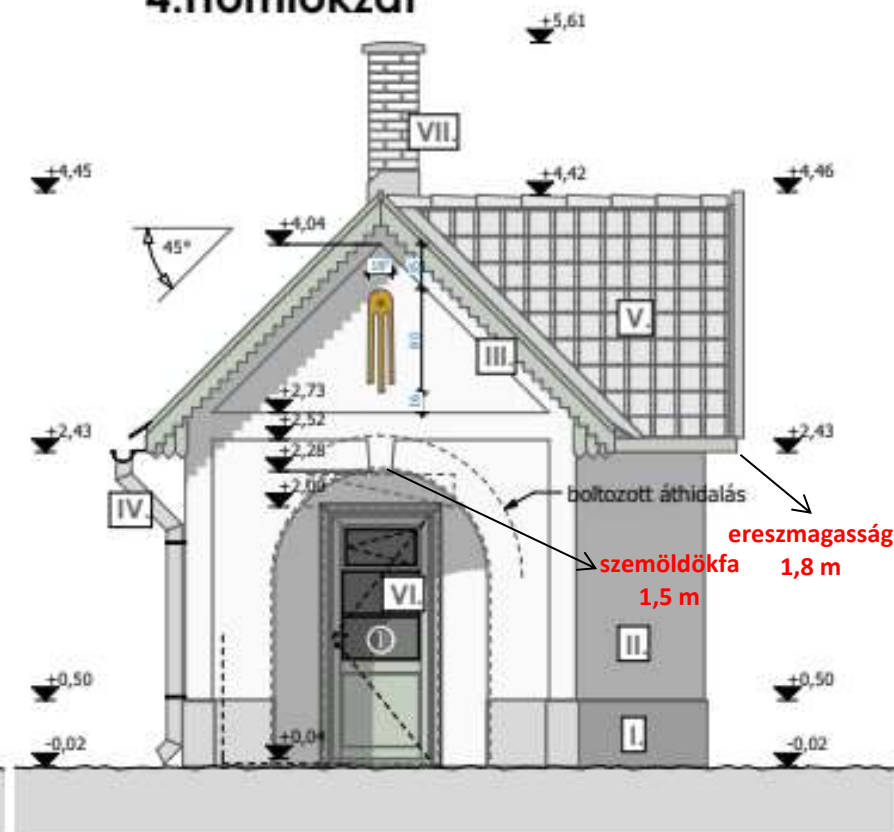
**szász-maller**

építész stúdió  
Szász Zoltán EV - Tata, Ady Endre út 13.  
szaszmallert@gmail.com - 20 381 1120

## 2.Homlokzat



## 4.Homlokzat



### Homlokzati anyagok

- |      |  |       |                                   |     |                                   |
|------|--|-------|-----------------------------------|-----|-----------------------------------|
| I.   | lábazati vakolat - szín : szürke         | V.    | homályos tetőfedés - szín : natúr | IX. | belső falazás - szín : kék        |
| II.  | homlokzati vakolat - szín : fehér        | VI.   | fa nyílászáró - szín : zöld       | X.  | belső falazás - szín : fehér      |
| III. | fa szerkezet - szín : zöld               | VII.  | tégla kémény, beton fedővel       | XI. | mozaik lap lábazat - színezettfém |
| IV.  | bádogos szerkezetek - szín : horganyzott | VIII. | fa nyílászáró - szín : kék        |     |                                   |

É-6

Szépvízéri kisvasút állomás-  
épületének rekonstrukciója

2840. Oroslány  
2018. október 10.

1:50

Megbízó:  
Oroslányi Ingatlankezelő és  
Hasznosító Zrt.  
2840 Oroslány, Bánki Donát u. 2.

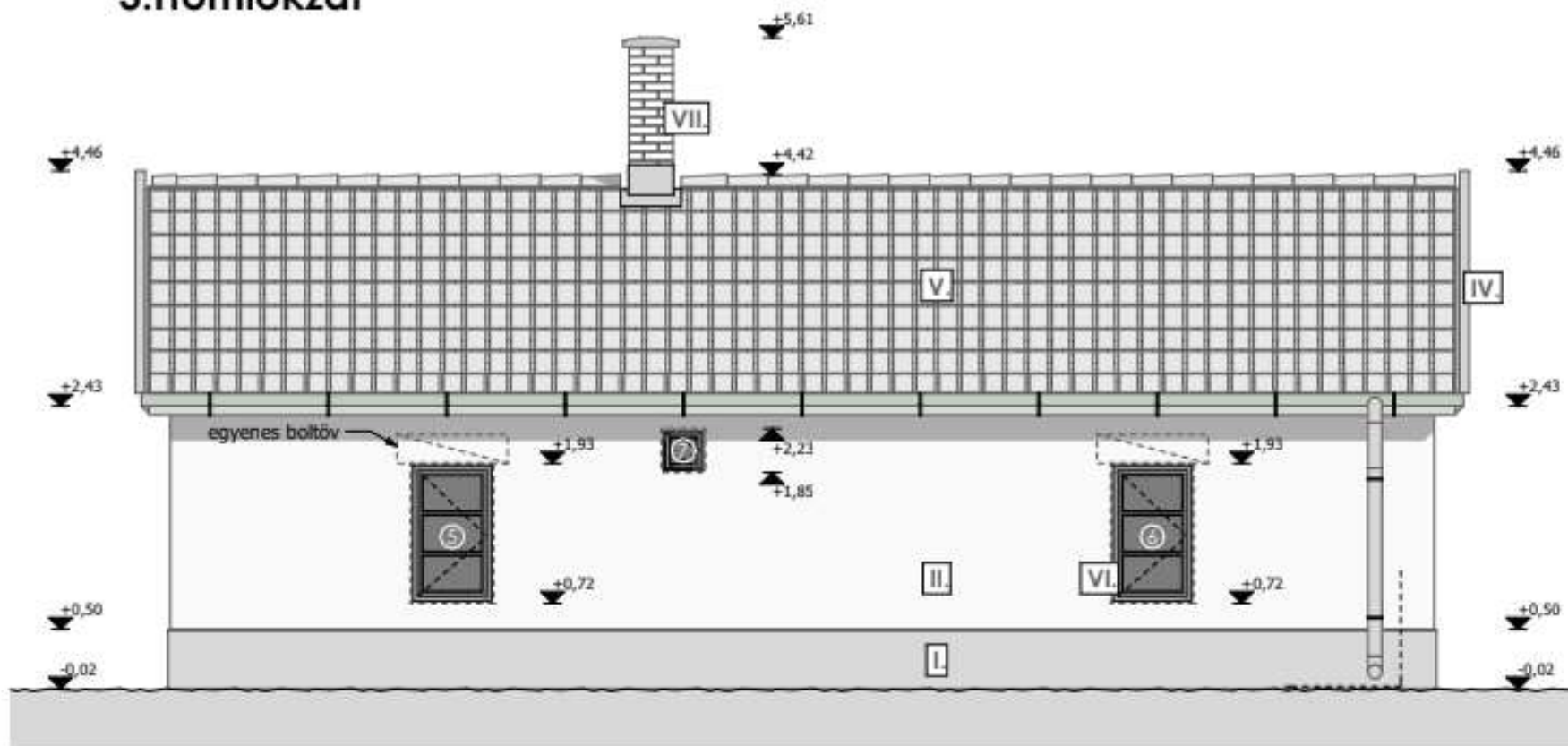
Feladós tervező:  
Maller Tímea  
Okt. építésmérnök  
É 11-0350

2.-4. Homlokzat

szász-maller

építész stúdió  
Szász Zoltán ÉV - Tata, Ady Endre út 13.  
szaszmallert@gmail.com - 20 381 1120

### 3.Homlokzat



#### Homlokzati anyagok

I.	lábazati vakolat - szín : szürke	V.	homlyalt tetőfedés - szín : natúr	IX.	beltéri falfestés - szín : kék
II.	homlokzati vakolat - szín : fehér	VI.	fa nyílászáró - szín : zöld	X.	beltéri falfestés - szín : fehér
III.	fa szerkezet - szín : zöld	VII.	tégla kémény, beton fedkövel	XI.	mozaik lap lábazat - színezettlér
IV.	bádogas szerkezetek - szín : horganyzott	VIII.	fa nyílászáró - szín : kék		

É-7

Szépvízéri kisvasút állomás-  
épületének rekonstrukciója

2840. Oroslány  
2018. október 1. hó

1:50

Megbízó:  
Oroslányi Ingatlankezelő és  
Hasznosító Zrt.  
2840 Oroslány, Bánki Donát u. 2.

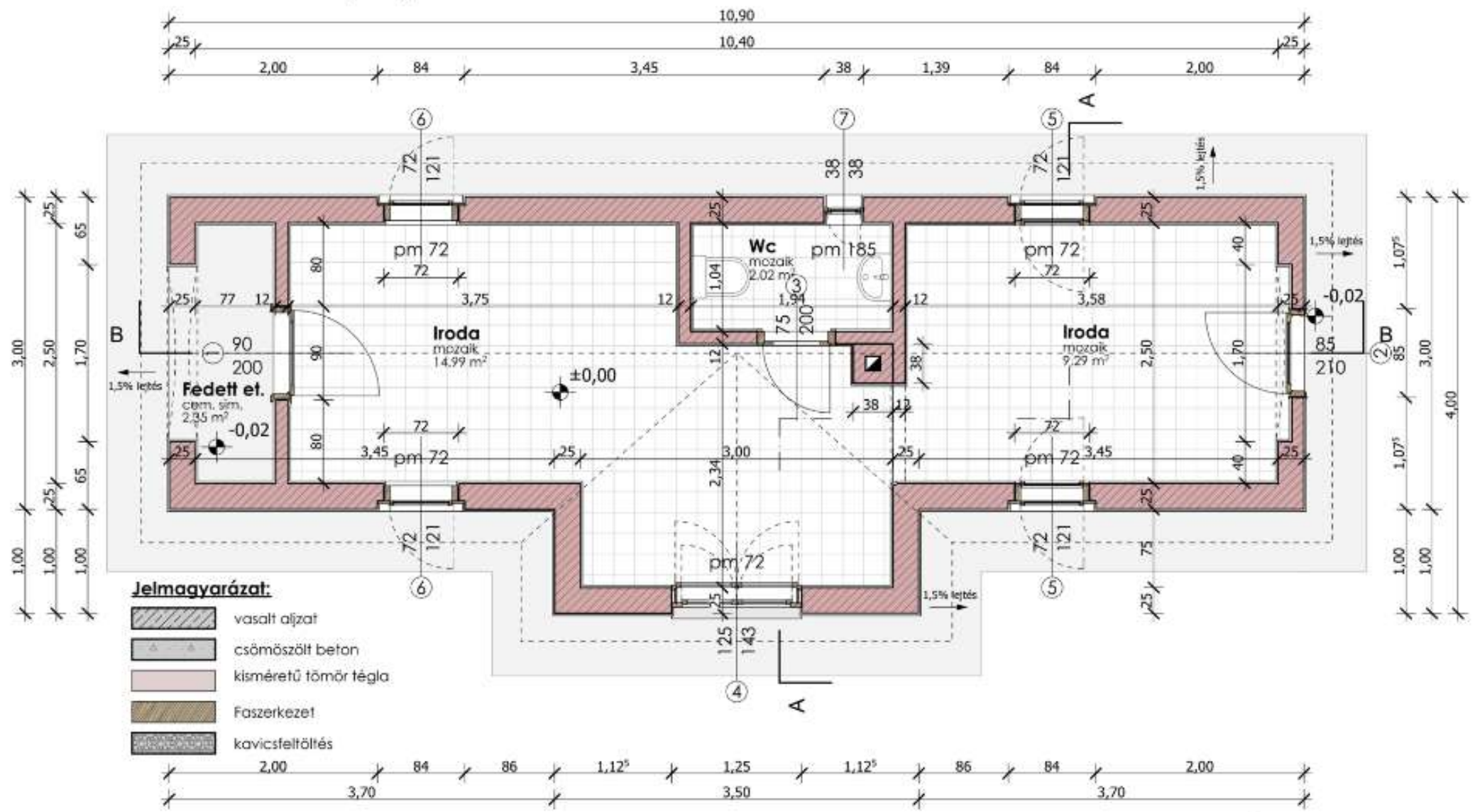
Feladat tervező:  
Maller Tímea  
Okl. építészmérnök  
É 11-0350

3. Homlokzat

**szász-maller**

építész stúdió  
Szász Zoltán EV - Tata, Ady Endre út 13.  
szaszmallert@gmail.com - 20 381 1120

# Földszinti alaprajz





### **Árazandó tételek:**

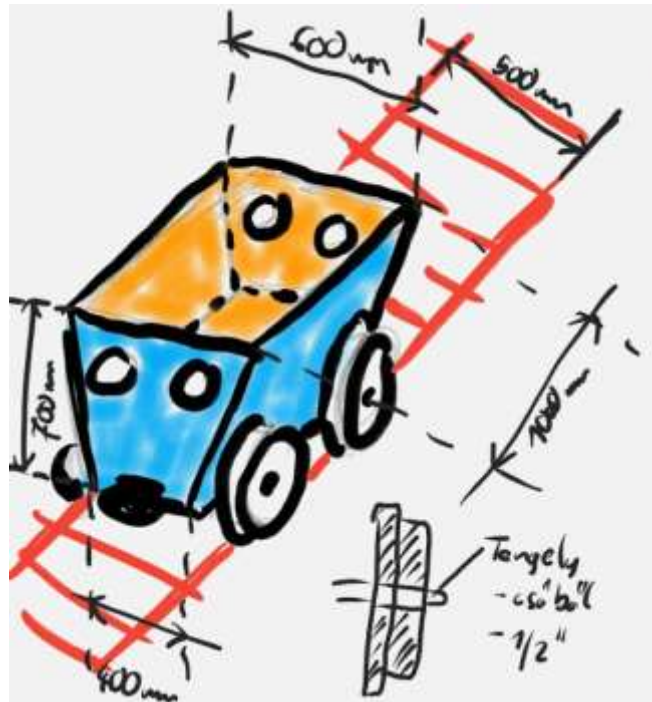
Az egyedi eszközöknél a leírt funkció és megjelenés szerinti kialakítást kell elsődlegesen figyelembe venni, valamint azokhoz a leginkább hasonló és gyermekek által is értelmezhető kültéri kialakítást kell alkalmazni.

Az eszközök esetében figyelembe kell venni a vasútállomás épület esetében az eredeti épületről készült pontos műszaki, építészeti felmérés adatait, befoglaló méreteit és ez alapján a fa épületet fele méretben kell kivitelezni.

A további eszközök esetében az alábbi vázlatokon látható funkciókat, megjelenítést és méreteit kell irányadónak venni.

### **Fa, gyermek csille:**

- Összesen 4 darab (1 darab a lejtaknához, 3 darab a külfejtési szárnyvonalra)
- 500 mm-es nyomtávú vasúti pályára, időtálló fa kialakítással, szerelt tengellyel és kerekkel, festve
- Hosszúság: 1000 mm, szélesség alul 400 mm, felül 600 mm, magasság 700 mm, kerek sínre illeszkedéssel, 500 mm-es vasúti nyomtáv szélességhez, tolásra, húzásra alkalmas fa fogantyúkkal



### **Lejtakna / ácsolat:**

- 1db, a vázlat szerinti befoglaló méretekkel
- Kültéri használatra, kemény fából ácsolva, fa megfelelő időjárás álló kezeléssel ellátva, festve
- Ácsolt fa kialakítással és deszka, illetve geotextília fedéssel
- Egy gyerek kiscsille „skicc” szerint.
- A terület szélén található, meglévő vasúti bevágásba, földmű felhasználásával telepítve
- Telepítéssel



**Vitla:**

- 1 db
- A lejtakna szájától 10 méterre telepítve
- Fa burkolattal
- Talaj csavarokkal rögzítve, helyszíni telepítéssel
- Kemény fa kialakítás kezeléssel, festéssel
- Belső fa dobbal
- Fém tengellyel
- Fa, vagy fém hajtókerékkel
- 12 méter sodort kender kötéllel a lejtaknai csille vontatásához
- A dob racsnis csévélő mechanizmussal kialakítva a visszacsúszás ellen



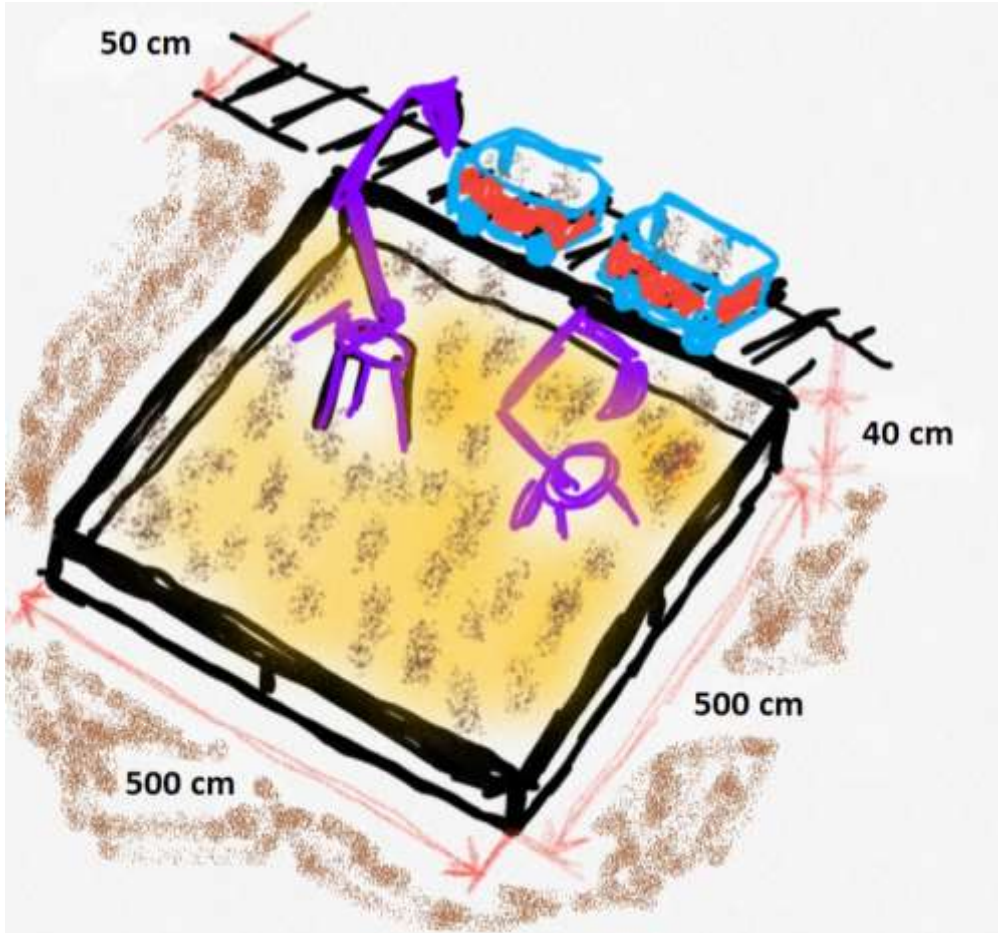
**Az erőmű, mint a szén végállomása fából:**

- 1 db
- Rajz szerinti funkcionális kialakítással
- Keményfa, kültéri időjárás álló kialakítással
- Befoglaló méretek: szélesség 1300 mm, kazántér mérete: 500 mm X 500 mm, hossza: 2000 mm, magassága: 1300 mm, kémény talajtól mért legmagasabb pontja: 2000 mm
- Tüzelőtér nyílása az erőmű mindkét végén, rajta nyitható 500 mm X 500 mm-es rácsos ajtóval
- Festve
- Oldalsó „kazáncsövek” stilizált kialakításával (2 db)
- Telepítéssel



### Fa ácsolt homokozó:

- 500 cm X 500 cm méretű homokozó
- Keményfa kerettel, kültéri időjárás álló kialakítással
- Festve
- földből 40 cm magasan kiálló fa



### 2 db fém kialakítású, saját testsúllyal mozgatható emelő, forgó, ráülős markoló:

- Homokozóba telepítve
- 4 év feletti életkorra alkalmas kialakítással és használattal
- Két irányító kar segítségével a markoló lapát mozgatása és a gém emelése illetve leeresztése elvégezhető. A mobilkotró felépítménye a középső tengely mentén elfordítható, amelyet a gyermek saját maga végezhet el.
- Fémből készült, erősített hegesztési pontokkal
- Porfestéssel színre festve
- Maximális terhelhetősége 50 kg



**Az eszközök elrendezését az alábbi rajz mutatja:**

**A jelölések értelmezése:**

R: rakodó

H: homokozó

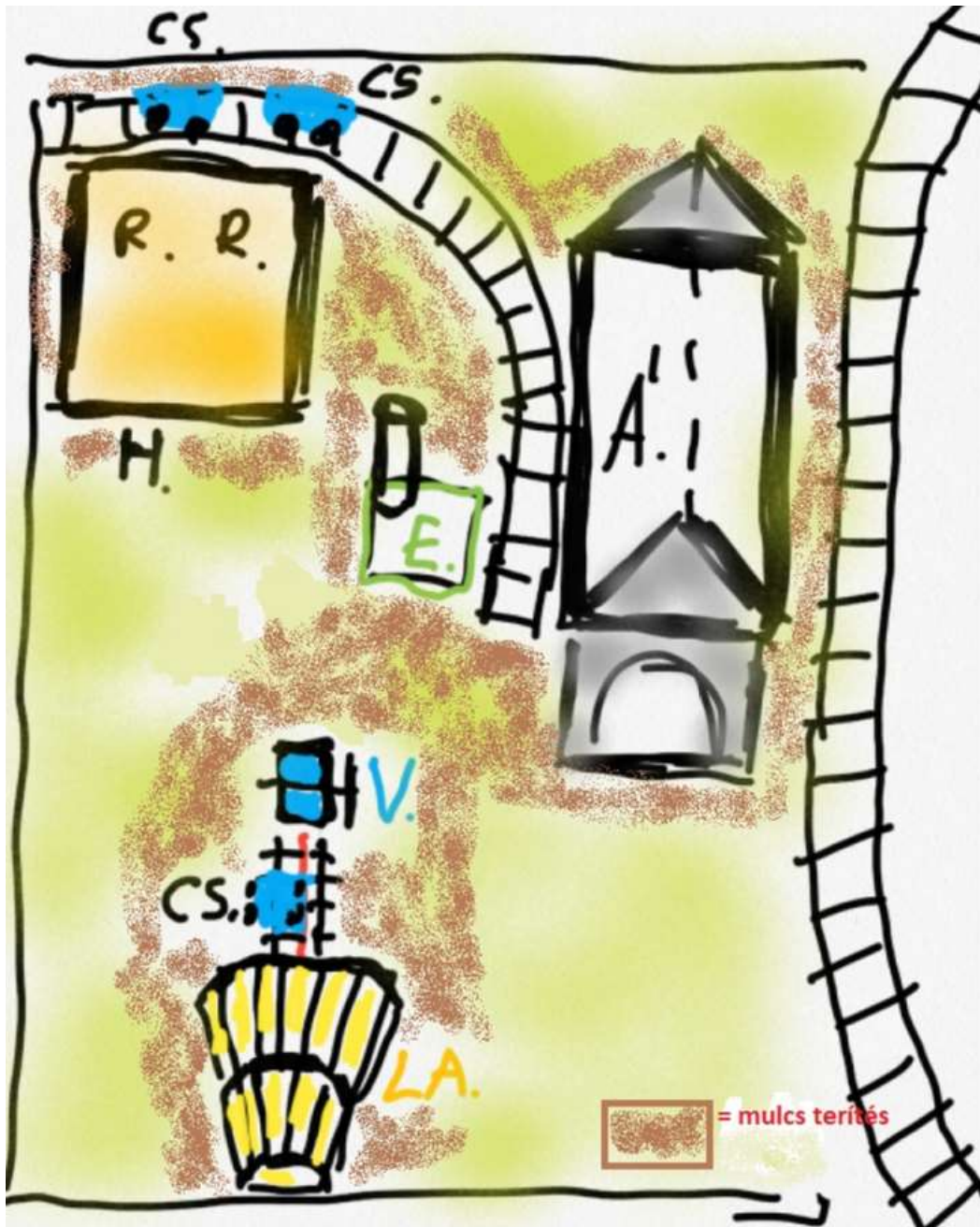
CS: csille

Á: Szépvizéri állomás épülte

V: vitla

LA: lejtakna

E: erőmű



**2 db háromszemélyes rönkpad:**

- 2 db
- Ácsolt rönkfa
- Háttámlával
- Keményfából (pl. akác), kültéri időjárás álló kialakítással
- Telepítéssel



**1 db hulladékgyűjtő edény:**

- Szélesség 45 cm
- Magasság 86 cm
- Horganyzott acélból
- Sötétzöld színben
- Telepítéssel



**Az élményelemek kialakításánál az alábbiakat várjuk:**

- időjárásálló kivitelű keményfa felhasználásával, gomba elleni védelemmel, festve
- csiszolt, szálkamentes felületek tekintettel a gyermekközönségre
- megfelelően talajhoz rögzített kialakítás
- asztalos minőség
- ragasztott és / vagy csavarkötések
- élményeszközök körül 2-2 méteres távolságban mulcs terítése 5 cm vastagságban
- az eszközök használatára tájékoztató feliratok és piktogramok elhelyezése

**Kérjük, hogy a felsorolt fa élményelemekre gyártással, helyszínrre szállítással, helyszíni telepítéssel, a 2 db fém rakodóra, a 4 db fa gyerek csillére, a homokozó kialakításra kerettel, a fa állomásépületre, a lejtaknára és a vitlára, 2 db háromszemélyes rönkpadra, 1 db hulladékgyűjtő edényre, az eszközök használatára tájékoztató feliratok és piktogramok készítésére, valamint a mulcs terítésekre egyösszegű nettó és bruttó ajánlatot adjanak meg!**

Igény esetén a helyszínen bejárást biztosítunk.

Az eszközökhöz kapcsolódó vasúti pályázat az ajánlaton kívül esik, azt a Múzeum biztosítja.

Kérjük, adják meg ajánlatuk fenntartásának érvényességét konkrét hónapok számban kifejezve!

A telepített eszközökre, illetve a telepítésre minimum 1 év garanciavállalás szükséges.

**Kérjük, adják meg, hogy esetleges megrendelés esetén a helyszíni művezetés segítségével a teljes körű gyártást, kivitelezést és telepítést előre láthatólag milyen teljesítési idővel tudják vállalni!**

**Ajánlatkérő adatai:**

**Ajánlatkérő:** neve: Oroszlány Város Önkormányzata  
címe: 2840 Oroszlány, Rákóczi F. út 78.  
adószáma: 15729631-2-11

**Az ajánlatkérés dokumentumai:** - ajánlattételi felhívás  
- ajánlati lap

**Ajánlattételi határidő:** 2020. szeptember 10. 15:00 óra

**Összeférhetlenségre vonatkozó szabályok:**

- **Összeférhetetlen és nem vehet részt az eljárásban ajánlattevőként a megrendelővel, vagy a beruházás helyszínén a megrendelő képviselőjében üzemeltetést végző szervezettel munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban álló személy, illetve ilyen munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban álló személy hozzátartozója.**
- **Összeférhetetlen és nem vehet részt az eljárásban ajánlattevőként az a gazdasági szervezet, melynek képviselőjében eljáró személy a megrendelővel, vagy a beruházás helyszínén a megrendelő képviselőjében üzemeltetést végző szervezettel munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban áll, illetve ilyen munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban álló személy hozzátartozója.**

**Bírálati szempont:** **Az ajánlatkérő a legjobb ár-érték arányt megjelenítő ajánlatot kívánja kiválasztani,** az ajánlatoknak a bírálati részszerzők szerinti tartalmi elemeit a meghatározott pontszámok között értékeli az alábbiakban ismertetett



módszerrel, majd az egyes tartalmi elemekre adott értékelési pontszámot megszorozza a súlyszámmal, a szorzatokat pedig ajánlatonként összeadja. Az az ajánlat jeleníti meg a legjobb ár-érték arányt, amelynek az összesített pontszáma a legnagyobb.

#### Részszerpontok és súlyszámuk:

Részszerpontok	súlyszám	Az adható pontszám alsó és felső határa	Az értékelés módszere
Ajánlati ár	85	0-10	az értékelési pontszám arányosítással kerül kiszámításra (két tizedes jegyig, a kerekítés szabályainak alkalmazásával). A legkedvezőbb ajánlat a maximális pontszámot kapja. A következő ajánlatok pontszámai a legjobb ajánlathoz történő arányosítással kerülnek kiszámításra az alábbiakban megadott képlet szerint.
az Ajánlattevő többlet szakmai tapasztalata	15	0-10	kiállítás-építés, díszlet-építés területen szerzett szakmai tapasztalat darabszáma (1 db referencia megadása 2 pontot ér, maximum 5 db referencia vehető figyelembe) Ajánlatkérő jelzi, hogy a szakmai referencia tekintetében ajánlattevői nyilatkozat benyújtása szükséges. Ajánlattevő nyilatkozatában szükséges megadni a referencia teljesítésének idejét, helyét, megrendelőjének megnevezését, teljesítésigazolást kiadó személy megnevezését, elérhetőségét. Szakmai tapasztalat tekintetében legfeljebb az elmúlt 8 évben teljesített referenciamunka vehető figyelembe.

#### Ajánlati ár pontozása:

**Pontszámítás képlete az ajánlati ár esetében** a következő képlet alapján:

a legalacsonyabb érték az ajánlatkérő számára a legkedvezőbb, ezért a legalacsonyabb ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat a maximális 10 pontot kapja, a többi ajánlat pedig a következő képlet alapján, arányosan részesül pontozásban:

Azaz:

$$\text{Pontszám} = 10 / (A_{\text{vizsgált}} / A_{\text{legjobb}})$$

Ahol:

- $A_{\text{vizsgált}}$  = a vizsgált ajánlatban szereplő bruttó ajánlati ár
- $A_{\text{legjobb}}$  = a legalacsonyabb érvényes bruttó ajánlati ár

#### Ajánlattevő többlet szakmai tapasztalatának értékelése:

1 db referencia megadása 2 pontot ér, maximum 5 db referencia vehető figyelembe. Az ajánlattevő által teljeskörűen megjelölt referencia darabszáma által elért pontszám kerül figyelembe vételre a pontkiosztásnál. 5 db referencia teljeskörű megjelölése esetében érhető el a maximális 10 pont.

#### Ajánlattétel módja:

**Elektronikus úton:** A kitöltött „Ajánlat” lap és alátámasztó dokumentumok megküldése elektronikus úton az [adorjan.anett@oroszlany.hu](mailto:adorjan.anett@oroszlany.hu) és [imro.janos@oroszlany.hu](mailto:imro.janos@oroszlany.hu) e-mail címekre. Az ajánlati lapot aláírva, szkennelve kérjük csatolni az emailhez.

**Személyesen:** Oroszlányi Polgármesteri Hivatal 44. irodában történő személyes leadással, vagy ezideig történő postai kézbesítéssel.

A kitöltött ajánlati lap zárt borítékban történő benyújtása az Oroszlányi Polgármesteri Hivatal II. emelet 44. irodájában történhet meg. A borítékon kérjük feltüntetni „**Interreg V-A Szlovákia-Magyarország Együttműködési**

**Program Kisprojekt Alapjában megvalósuló SKHU/WETA/1901/1.1/036 regisztrációs számú projektben bányász tematikus élménypark elkészítésére” feliratot.**

Árajánlatát kérjük jelen levélben megadott határidőig, legalább 60 napos érvényességi idővel ellátva, aláírva szíveskedjen benyújtani a mellékelt ajánlati lapon. Kérjük egyösszegű árajánlatukat az ajánlati lap *Teljes vállalási ár (Ft)* sorában a Nettó ár (Ft) cellába beírni, a táblázat alapértelmezetten 0 Ft ÁFA-val számol.

Amennyiben a feladatellátásra megkötendő megbízási szerződést ÁFA körös vállalkozóként tudja teljesíteni, úgy értelemszerűen a vonatkozó ÁFA összeget is kérjük megadni, az táblázat a bruttó ár tekintetében a beírt ÁFA összeget összesíti a Nettó ár összegével.

Az ajánlatok titkosságát az ajánlatkérő biztosítja az ajánlattételi határidő lejártáig. A nyertes ajánlat kiválasztásáról, elfogadásáról az Ajánlatkérő e-mail formájában tájékoztatja az Ajánlattevőket.

**Ajánlatkérő kapcsolattartója:**

Adorján Anett (pályázati referens) 06-30/447-6949

**Oroszlány Város Önkormányzata**