

DINOSZAURUSZ PARK - parképítése
tételes költségvetés kiírás
HRSZ6353

Építtető:
Kittenberg Kálmán Nonprofit Kft

Helyszín:
8200 Veszprém
Hrsz.: 6353.

Kelt: 2016. január hó

Tervezte:
Gaschler Gábor
8200 Veszprém, Céhház u. 15.

A munka megnevezése:
Parképítés

Költségvetés kiírás összesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Dijköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 ÁFA	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Síkalapozás	0	0
Ácsmunka	0	0
Fém nyílászáró és épületlakatos- szerkezet elhelyezése	0	0
Felületképzés	0	0
Útburkolatalap és makadámburkolat készítése	0	0
Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	0	0
Felsővezetékek	0	0
Kert- és parképítési munka	0	0
Szabadidő és sportlétesítmények	0	0
Összesen:	0	0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-002-1.3	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 200,1-400,0 m között (gyalogos felület alatt mindenhol leszedjük a humuszt, kivéve, ahol a fekete fenyők gyökerei a felszínen vannak: (kb 600m2)	2400 m2	.....	.....	.....	.....
2	21-003-1.1.1.1	Lyukfúrás vagy kisméretű földkiemelés, oszlop, alaptest vagy lehorgonyzás részére, kézi erővel, 2 m mélységig, 0,30 m átmérőig, talajosztály: I-II.	450 db	.....	.....	.....	.....
3	21-004-2.1.1	Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV. Gyalogút melletti földfeltöltések, tereprendezés +15-20cm-ig (ahol a meglévő terepre készítjük a gyalogutat. A feltöltés meglévő, helyszínen kitermelt anyagból készüljön)	45 m3	.....	.....	.....	.....
4	21-004-5.1.1.1	Tükörkészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. Tükörkészítés gyalogút alá	3520 m2	.....	.....	.....	.....
5	21-007-3.3	Műtárgyakkal, épületekkel közvetlenül összefüggő feltöltések és előfeltöltések készítése, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, szállítással, Kitermelt föld elhelyezése területen dombokba, feltöltésbe, valamint terepplasztika, dombok, földfeltöltések készítése az állatkert területén meglévő kitermelt földből: az állatkert területén rendelkezésre áll már a korábbi építkezések kitermelt földje (részben agyag, részben termőföld kb 5000m3, úton 1,5km-re az építkezéstől)	4480 m3	.....	.....	.....	.....
6	21-008-2.1.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörségi fok: 85%	704 m3	.....	.....	.....	.....
7	21-008-2.2.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 85% Terepplasztika, dombok feltöltésének tömörítése	4480 m3	.....	.....	.....	.....
8	21-008-3.1.1	Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel	3520 m2	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-003-3- 0222210	Korlátoszlopok alapozása/betonozása, kb 0,05 m3/oszlop (30x30x50-60cm) készítése helyszínen kevert .....minőségű betonból C16/20 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	22,5 m3				
Munkanem összesen:						0	0

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	35-006-5	Fa elválasztó korlát készítése (K.6 terv szerint): oszlop+korlátdeszka+útszegély	820 m	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-000-2.6	Rácsok, korlátok, kerítések bontása, drótfonatos kerítés	143 m	.....	.....	.....	.....
2	45-003-1.2- 0121181	Kerítéskapu elhelyezése kétszárnyú kivitelben 4m széles felnyíló kapu (kerítéssel rendszer azonos kapu. 1 db-ot már megkévő kerítésbe kell beépíteni)	2 db	.....	.....	.....	.....
3	45-003-1.2- 0121182	Kerítéskapu elhelyezése Bejárati kapuzat kialakítása K.7 terv szerint	1 db	.....	.....	.....	.....
4	45-004- 23.2.1- 0120086	Tekerceses kerítés szerelése, tartóoszlopokkal hagyományos drótfonatos kerítésből, 1,50 m kerítés magasságig belső kerítés:1,0m magas műa. bevonatos hálóval	170 m	.....	.....	.....	.....
5	45-004- 30.1.2- 0137914	Komplett, kerítésrendszer készítése telekhatáron, oszlopokkal, az alaptetek kiemelésével, bebetonozásával, normál terepviszonyok mellett 1,51-2,00 m kerítés magasság között 2,0m magas kerítésrendszer készítése plusz 3 sor szögesdróttal, tüzihorganyzott	143 m	.....	.....	.....	.....
		50x50mm műanyag bevonatos hálóval 48x3000mm kerek oszlopokkal és támoszlopokkal, 25m-ként feszítéssel (rendszer kerítés, RAL6005 színben)		.....	.....	.....	.....
6	45-004- 30.1.2- 0137919	Komplett, kerítésrendszer belső kerítés készítése , oszlopokkal, az alaptetek kiemelésével, bebetonozásával, normál terepviszonyok mellett 1,51-2,00 m kerítés magasság között 2,0m magas kerítésrendszer készítése 3 sor szögesdróttal, tüzihorganyzott	36 m	.....	.....	.....	.....
		50x50mm műanyag bevonatos hálóval 48x3000mm kerek oszlopokkal és támoszlopokkal, 25m-ként feszítéssel (rendszer kerítés, RAL6005 színben) + A háló felületén 1 rtg nádszövet borítás (szélnyomásnak álljon ellen)		.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-000- 1.1.1.1	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; többretegű festés lekaparása bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen (wc épület felújítás)	2 100 m2	.....	.....	.....	.....
2	47-000- 1.99.1.2.1.1 -0218027	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; felület glettelése zsákos kiszerezésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolatlan felületen Rigips Rimano Plus A extra fehér, univerzális felületkiegyenlítő	200 m2	.....	.....	.....	.....
3	47-000- 3.1.1- 0214001	Külső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; festékeltávolítás kaparással tagolatlan felületen	33 m2	.....	.....	.....	.....
4	47-000- 3.4.1.1.1- 0418392	Külső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műgyantával javított ásványi készítményekkel, vakolt felületen, tagolatlan felületen CAPAROL Caparol külső glett, porformájú ásványi alapú diszperzióval módosított glettanyag, szürke	33 m2	.....	.....	.....	.....
5	47-000- 7.1.1.2- 0214001	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fenyőfa lambéria homlokzatburkolat visszacsizsolása	82 m2	.....	.....	.....	.....
6	47-000- 7.1.2.2	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; régi olajmázolás eltávolítása fa nyílászáró szerkezetről, lekaparással (raskettázás), tagolt felületről	31,5 m2	.....	.....	.....	.....
7	47-011- 15.1.1.1- 0159001	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes- diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen JUPOL Classic beltéri fehér falfesték	200 m2	.....	.....	.....	.....
8	47-013- 15.2.1.1.1- 0148225	Diszperziós festések, műgyanta kötőanyagú vizes- diszperziós, fehér vagy színes homlokzatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen Baumit GranoporColor, homlokzatfesték, fehér 0019, 0018 Cikkszám: 255108	25 m2	.....	.....	.....	.....

Felületképzés

9	47-013- 15.2.2.1.1- 0148225	Diszperziós festések, műgyanta kötőanyagú vizes- diszperziós, fehér vagy színes lábazatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, lábazaton, két rétegben egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen	10 m2	.....	.....	.....	.....
		Baumit GranoporColor, lábazatfesték,						
10	47-031- 3.1.1.2- 0130701	Külső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031	31,5 m2	.....	.....	.....	.....
11	47-031- 3.5.1.2- 0130361	Külső fafelületek zománclakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú zománccal, tagolt felületen Trinát magasfényű zománccfesték, fehér 100, EAN: 5995061119042	31,5 m2	.....	.....	.....	.....
12	47-031- 3.12.2.1- 0152820	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolatlan felületen Sadolin Extra vastaglazúr, szintelen, EAN: 5992453081277	82 m2	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:							0	0

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	61-002-1.1- 0111002	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése, épületen belül, tömörítés nélkül gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, M56 jelű, 0-8 cm vastagságban Építési zúzottkő, M56, Ugod	176 m3	.....	.....	.....	.....
2	61-002-1.1- 0111003	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése, épületen belül, tömörítés nélkül gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 15cm helyi dolomit ágyazat útburkolat alá	528 m3	.....	.....	.....	.....
3	61-002-1.1- 0111013	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése, épületen belül, tömörítéssel gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 15 cm vastagságban Építési zúzottkő, 15cm tömörített kavics/murva alap készítése szobrok alá 4m2/szobor	120 m2	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Bitumenes alap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	63-001-2.2	Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, géppel, hidraulikus bontófejjel szerkezeti vastagság ismeretlen, általános belső forgalmi út kemping területén	425 m2	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Felsővezetékek

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	77-000- 1.1.3.1.1	Tartószerkezetek bontása, tartóoszlop, oszlop bontása, oszlopkiemelés daruzással, Kültéri közvilágítási oszlop bontása , 3,5m magas	4	db	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:							0	0

Kert- és parképítési munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	91-000- 1.3.1.1	Kerti infrastruktúra bontása, Kültéri fa támlás előregy. beton pad bontása helyszínen történő deponálása	22 db	.....	.....	.....	.....
2	91-000- 2.1.1.2	Kerti létesítmények bontása, kerti medence bontása, műanyag 100 - 500 l között Kerti medence részleges bontása. 8x3,3m belső méretű, 1,5m mély műtárgy felső szegély és korlát bontása. A medence melletti víziközmű akna megmarad. A medence részleges feltöltésével és fóliával vízfelület készül.	1 klt	.....	.....	.....	.....
3	91-001- 2.2.3.3	Gödörásás egyedi növényültetéshez, kézi erővel, ásóval, 100 cm x 100 cm x 100 cm méretig, kötött talajon, talajosztály: V-VI. Gödörásásföldlabdás fák ültetéséhez termőföld töltésben, 0,8 méter széles, 0,8 méter hosszú és 0,8 méter mély méretű faültető	30 db	.....	.....	.....	.....
		gödör kiásása és A kiemelt föld a helyszínen a dombokba kerül feltöltésként					
4	91-001- 2.2.4.3	Gödörásás egyedi növényültetéshez, kézi erővel, ásóval, 100 cm x 100 cm x 100 cm méret felett, kötött talajon, talajosztály: V-VI. Gödörásás földlabdás fák ültetéséhez természetes sziklás talajban, 1,2 méter széles, 1,2 méter hosszú és 1 méter mély	70 db	.....	.....	.....	.....
		méretű faültető gödör kiásása.A kiemelt föld/szikla/törmelékes dolomit/ a helyszínen a dombokba kerül feltöltésként					
5	91-002- 1.5.1.1- 0321501	Speciális tereptárgyak létesítése Információs táblákhoz 10-12cm csiszolt palástú, természetes nőtt, akác oszlop építése, 1,20m magas	30 db	.....	.....	.....	.....
6	91-002- 1.5.3- 0321165	Speciális tereptárgyak létesítése Információs tábla kb 50x30cm vízálló LSB alaplap, 5-7cm széles szélezetlen akác vagy borovi deszka keretézéssel oszlopra szerelve, szükséges kiegészítő szerelvényekkel	30 db	.....	.....	.....	.....
7	91-002- 1.5.3- 0321501	Speciális tereptárgyak létesítése Elektromos közmű felszíni műtárgyainak takarása/borítása hézagosan rakott, szélezetlen akác vagy borovi deszkából 5/5 stafniváz hátszerkezettel faanyag:kb 4m2/db	8 db	.....	.....	.....	.....
8	91-011-6.2- 0196513	Disztavak, kialakítása Medence helyén a medence részbeni feltöltésével, 30-40cm mély kerti tó, tófóliával	40 m2	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen:						0	0

Szabadidő és sportlétesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	92-000- 2.5.1.1.2	Kerti létesítmények bontása, kiegészítő kerti elemek bontása, kerti bútorok, rögzített, Kerti szaletli, kemence és sütőgető bontása (5,50mx3,3m befoglaló méretű, lábakon álló nyereggető, cserépfedéssel, épített kemencével) Cserép és faanyag marad a helyszínen	1	db				
Munkanem összesen:							0	0