

BÉKÉS MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

GYOMAENDRÓDI JÁRÁSI HIVATAL

JÁRÁSI ÁLLATEGÉSZSÉGÜGYI ÉS ÉLELMISZER-ELLENŐRZŐ HIVATALA

5510 Dévaványa, Árpád u. 2.

2014 MÁRC 11

Ügyiratszám:	BE-03I/01/571-2/2014.	Tárgy:	Települési hulladékgyűjtő üzemeltetés lehetősége
Ügyintéző:	Dr. Laczó Pál	Hiv. sz.:	–
Telefon:	(66) 585-130 (20) 339-4435	Melléklet:	–

Gyomaendrődi Közös Önkormányzati Hivatal

Dr. Csorba Csaba

jegyző

Gyomaendrőd

Selyem út 124.

5500

Tisztelt Jegyző Úr!

2014. január 20-án de. 9⁰⁰ órától a Gyomaendrődi Közös Önkormányzati Hivatal Városüzemeltetési Osztály kérésére Nyíri-Szmolár Eszter ügyintéző részvételével helyszíni bejárást végeztünk a Gyomaendrőd Nagylapos külterületen található jelenleg nem üzemelő települési hulladékgyűjtő és gyepmesteri telep létesítményeken.

A bejárás és helyszíni vizsgálat célja annak megállapítása volt, hogy a korábban ezeken az ingatlanokon üzemeltetett létesítmények a mai jogszabályi követelményeknek milyen átalakítással, illetve bővítéssel tudnának megfelelni.

A települési hulladékgyűjtő kialakításának és üzemeltetésének feltételeit a nem emberi fogyasztásra szánt állati eredetű melléktermékekre vonatkozó állategészségügyi szabályok megállapításáról szóló 45/2013. (V. 8.) VM rendelet szabályozza.

A jelenleg rendelkezésre álló infrastruktúrából kizárólag az ingatlanon található lakóépület hasznosítható szociális blokk céljára, valamint az ingatlan kerítése, kisebb-nagyobb javításokkal. Ezekén felül minden, a rendeletben előírt feltétel megteremtése új beruházást igényel.

A bejárás megállapításai a fenti jogszabályban foglaltakra figyelemmel az alábbiak szerint foglalhatók össze:

Átalakítással, felújítással hasznosítható létesítmények:

- szociális blokk
- kerítés
- megközelítési lehetőség időjárástól független útvonalon

Új beruházás során kialakítandó létesítmények:

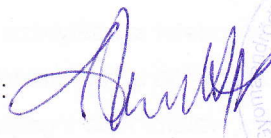
- Hulladék tárolására szolgáló időjárási viszonyoktól függetlenül temperált hőmérsékletű (hőszigetelt falak és tetőzet) megfelelő nagyságú építmény, amely megakadályozza a rovarok, rágcsálók, madarak, egyéb kártevők bejutását, illetéktelen személyek behatolását.
- Az építmény hulladéktárolásra való használata során a betárolást és ürítést lehetővé tevő megfelelő nagyságú és teherbírású, a külső területtel zárható nagykapuval kapcsolódó mosható, fertőtleníthető (simított beton) felületű terület.
- Az üzemeltetéshez szükséges legalább 2-300 kg kapacitású mérleg.
- Az építmény takarításához, fertőtlenítéséhez szükséges időjárástól függetlenül használható vízkivételi pont (fagycsap) kiépítése. Ez lehet fúrt kút, házi vízmű alkalmazásával.
- A hulladék tárolására szolgáló új konténer, vagy konténerek beszerzése. Ezek méretét és anyagát illetően érdemes előzetesen egyeztetni az ürítést és elszállítást végző vállalkozással.
- Megfelelő méretű szivárgásmentes szennyvíztároló akna, amely gravitációs úton tudja befogadni az üzemelés során a konténer/ek mosása, fertőtlenítése következtében keletkezett csurgalék szennyvizet. Csapadékvíz nem folyhat bele.
- A Települési Hulladékgyűjtő telepet tartós, átjárási lehetőséget nem tartalmazó kerítéssel el kell választani a Gyepmesteri Teleptől.

Mivel az új beruházás megvalósítása jóval nagyobb tételt jelent a már meglévő és átalakítással hasznosítható lehetőségeknél, célszerű megfontolni a régi Hulladékgyűjtő hely végleges bezárását és rekultiválását. Ezt támasztja alá a terület településszerkezet szerinti kedvezőtlen fekvése is.

A beruházást olyan kedvezőbb fekvésű ingatlanon javaslom kialakítani, amely a településszerkezet figyelembe vétele mellett a lakosság többségének egyformán elérhető, pormentes út mellett található és Önkormányzati tulajdonban van.

Dévaványa, 2014. március 11.

Tisztelettel:



Dr. Laczó Pál

járási főállatorvos



Értesül:

1. Címzett (hivatalos iratként)
2. Nyíri-Szmolár Eszter városüzemeltetési ügyintéző nyiri@pmhiv.gyomaendrod.hu E-mail címen
3. Irattár

GYOMASZOLG IPARI PARK Kft.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2
T/fax: 66/386-269
E-mail: ipgyomaszolg@internet-x.hu

Címzett:
Gyomaendrőd Város Önkormányzata

Iktatószám: /2014.
Tárgy: Állati hulladékgyűjtő
felújítása
Előadó: Paróczai Zoltán

5500 Gyomaendrőd, Selyem út 124.

Tisztelt Cím!

A 2014. január 20-án tartott helyszíni bejárás során, megtekintésre került a
**„Gyomaendrőd, Nagylapos külterületen található, jelenleg nem üzemelő települési
hulladékgyűjtő és gyepmesteri telep”.**

A vizsgálat célja annak a megállapítása volt, hogy a meglévő létesítmények a mai jogszabályi követelményeknek („a nem emberi fogyasztásra szánt állati eredetű melléktermékekre vonatkozó állategészségügyi szabályok megállapításáról szóló 45/2013. (V.8.) VM rendelet) milyen átalakítással, illetve bővítéssel tudnának megfelelni.

Ennek megfelelően **költségbecslést** készítettünk a feltételek megteremtése érdekében elvégzendő, átalakítási és felújítási munkákról, amelyet ezúton, megküldünk a Tisztelt Cím részére, további felhasználás céljából. Az elvégzendő munkákat a „járási főállatorvos” által meghatározottak szerinti bontásban készítettük el, amelyek a következők, bruttó összegben:

- Szociális épület karbantartási, festési munkái:	418.805,-Ft
- Kerítés építés és meglévő kerítés helyenkénti felújítása:	379.872,-Ft
- Bekötőút javítása, kátyúzása:	587.465,-Ft
- Temperált hőmérsékletű tárolóépület kialakítása:	1.498.323,-Ft <i>x eng.</i>
- Mosható és „csurgalék víz” összegyűjtésére alkalmas betonburkolat kialakítása, udvaron és tároló épületben, szennyvíz aknával:	2.583.050,-Ft <i>x eng.</i>
- Fürt kút (kb. 85 m talpmélységű) házi vízmű kialakítása, engedélyezési eljárással, aknával:	795.344,-Ft <i>x eng.</i>
Összesen, becsült költség, bruttó:	6.262.859,-Ft

Árajánlatunkat, az árajánlat kézhezvételétől követően 60 napig tartjuk fent.

Az árajánlat csak az átadott, költségvetési kiírás tételeit és mennyiségeit tartalmazza.

A kivitelezés során felmerült, pótl- és többletmunkák, tételes felmérés alapján kerülnek elszámolásra.

További információval kapcsolatosan a fenti címen állunk rendelkezésükre.

Melléklet:

- 1 pld. Tételes költségvetés

Gyomaendrőd, 2014. március 13.

Tisztelettel:

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 66/386-233, Fax: 66/386-269
Adószám: 10665387-2-04
CIB Bank számla: 11733120-26653897

Név : GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
Cím : Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.
Kelt: 2014.03.12.
Szám

A munka leírása: Gyomaendrőd, Készítette : Paróczai Zoltán
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-Szociális épület felújítása, festése

Készült:2014. 01. 01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	128.036	201.732
1.3 Építés közvetlen költségei	128.036	201.732
1.4 Közvetlen önköltség összesen	128.036	201.732
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	128.036	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	128.036	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		201.732
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		329.768
4.1 ÁFA vetítési alap		329.768
4.2 Áfa	27.00%	89.037
5. A munka ára		418.805

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 06/360-8033, Fax: 06/360-8009
Adószám: 10665387 9-04
OTP számlaszám: 11734180-20353897



Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-001-1.1.1-0550040 (1) Sima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal és Hs60-cm, felületképző (simító), meszes cementhabarccsal 6 m2	486	1.200	2.916	7.200
2	47-000-1.21.2.1.1.1-0320611 (38) Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glett 168 m2	323	300	54.264	50.400
3	47-011-15.1.1.1-0151322 (90) Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Supralux Tilatex beltéri falfesték, fehér, EAN: 5992452606297 168 m2	140	330	23.520	55.440
4	47-013-15.1.1.1.1-0151402 (49) Diszperziós festések, akril 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 Supralux időjárásálló homlokzatfesték, EAN: 5992454730020 152 m2	216	510	32.832	77.520
5	47-031-1.3.1.2-0130701 (22) Fa nyílászárók mázolósa fedőmázolósa, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen. 2. rétegben 19,6 m2	740	570	14.504	11.172

Név : GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
Cím : Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.
Kelt: 2014.03.12.
Szám

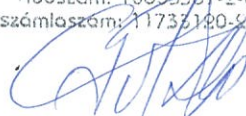
A munka leírása: Gyomaendrőd, Készítette : Paróczai Zoltán
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-út kátyúzása szórt anyaggal, a legszükségesebb helyeken történő javítással

Készült:2014. 01. 01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	279.331	183.240
1.3 Építés közvetlen költségei	279.331	183.240
1.4 Közvetlen önköltség összesen	279.331	183.240
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	279.331	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	279.331	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		183.240
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		462.571
4.1 ÁFA vetítési alap		462.571
4.2 Áfa	27.00%	124.894
5. A munka ára		587.465

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 66/386-253, Fax: 66/386-269
Adószám: 10665389-2-04
OTP számlaszám: 11733140-66653897



Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	21-004-4.1.3 (11) "K" TÉTEL Meglévő szórt út kátyúinak, feltöltése törtbetonnal, a meglévő útalap előzetes letakarításával 36 m3	5.000	3.046	180.000	109.656
2	21-008-2.2.1 (10) Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörégi fok: 85% (törtbeton felületén) 36 m3	9,2	644	331	23.184
3	61-004-1.1-0110812 (1) Szórt útalap kiékelése, szükségeshelyeken, helyenként, murvával 10 m3	9.900	5.040	99.000	50.400
Munkanem összesen:				279.331	183.240

Név : Gyomaendrőd Város Önk.

Cím : 5500 Gyomaendrőd, Selyem út 124.

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT

Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.

Kelt: 2014.03.12.

Szám:

Megjegyzés:

A munka leírása: Gyomaendrőd,
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-Kerítés építése és meglévő javítása

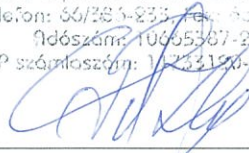
Készítette : Paróczai Zoltán

Készült:2014.01.01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	216.816	82.296
1.3 Építés közvetlen költségei	216.816	82.296
1.4 Közvetlen önköltség összesen	216.816	82.296
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	216.816	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	216.816	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		82.296
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		299.112
4.1 ÁFA vetítési alap		299.112
4.2 Áfa	27.00%	80.760
5. A munka ára		379.872

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 06/36 5-833 765; 06/36 5-969
Adószám: 10065387-2-04
CIP számszám: 1/233120-10065387



Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	32-007-1.1.1-0550127 (1) Előregyártott vasbeton kerítés oszlop elhelyezése a szükséges földmunkával együtt, kézi erővel, földbe állítva, 0,2 t/db tömegig Beton szőlőoszlop, hossz: 2,4 m, 18 db	1.511	960	27.198	17.280
2	45-004-11.3-0910046 (13) "K" TETEL Acél, egyedi, kétszárnyú, kerítés kapu legyártása és elhelyezése, 2 db acél sarokoszloppal, betonacél hálós 2 db kapu mezővel, zártszelvény kerettel, festéssel, zárszerkezettel, C16-24/FN beton alapba állítva, Komplett 1 db	158.650	14.400	158.650	14.400
3	45-004-23.2.1-0120089 (25) Tekercses kerítés szerelése előre elhelyezett oszlopokra, hagyományos drótfonatos kerítésből, (a felerősítő elemek külön tételben kiírva), 1,25 kerítés magasságig horganyzott kerítésfonat, huzalvastagság: 1,75 mm, szemméret: 60x60 mm, magasság: 1,20 m 70 m	337	456	23.590	31.920
4	45-004-24.1-0120364 (34) Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknél, feszítőhuzal elhelyezése drótfonatos kerítéseknél, 2 sorban, horganyzott feszítőhuzal, súly: 5 kg/100 m, huzalvastagság: 2,5/3,0 mm 140 m	18	108	2.520	15.120
5	45-004-24.2-0137401 (35) Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknél, drótfeszítők elhelyezése, feszítőhuzallal merevített kerítéseknél 6 db	238	36	1.428	216
6	45-004-24.5-0139183 (38) Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknél, szögesdrót kifeszítése oszlophoz rögzítve, 1 sorban, horganyzott tüskés szögesdrót, átm: 25/22 mm 70 m	49	48	3.430	3.360
Munkanem összesen:				216.816	82.296

Gyomaszolg Ipari Park Kft.

Név : GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
Cím : Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.
Kelt: 2014.03.12.
Szám

A munka leírása: Gyomaendrőd, Készítette : Paróczai Zoltán
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-tároló épület kialakítása meglévő épületből (50 m2)

Készült:2014. 01. 01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	808.232	371.550
1.3 Építés közvetlen költségei	808.232	371.550
1.4 Közvetlen önköltség összesen	808.232	371.550
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	808.232	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	808.232	
2.5 Fedezet vetítési alap		371.550
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		1.179.782
4.1 ÁFA vetítési alap		1.179.782
4.2 Áfa	27.00%	318.541
5. A munka ára		1.498.323

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 66/365-233, Fax: 66/365-232
Adószám: 10665387-2-04
OTP számlaszám: 1733120-106653897

Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	35-004-1.4 (4) "K" TÉTEL Homlokdeszka készítése, gyalulva a szükséges rögzítéshez cserépléc elhelyezéssel 32 m	813	1.095	26.016	35.040
2	36-001-1.1.1-0550040 (1) Sima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal és Hs60-cm, felületképző (simító), meszes cementhabarccsal 30 m2	486	1.200	14.580	36.000
3	39-003-1.1.2.2.2-0210212 (20) "K" TÉTEL Szerelt gipszkarton álmennyezet favázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal 10 m² összefüggő felület felett, 1 rtg. impregnált 15 mm vtg. gipszkarton borítással KNAUF HA 15 impregnált építőlemez, 15 mm HRAK 1250/ 2000, függesztő huzallal, Cikkszám: 36407120 50 m2	2.615	1.650	130.750	82.500
4	45-005-2.1-0910047 (4) "K" TÉTEL Egyedi, műanyag kapu legyártása és elhelyezése, tömör kivitelben 2000/2500 mm NM, szellőztethető, szúnyoghálós felülvilágítóval 2 db	229.500	9.000	459.000	18.000
5	47-000-1.21.2.1.1.1-0320611 (38) ÖN Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glett 150 m2	323	300	48.450	45.000

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	47-011-15.1.1.1-0151322 (90) Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Supralux Tilatex beltéri falfesték, fehér, EAN: 5992452606297 150 m ²	140	330	21.000	49.500
7	47-013-15.1.1.1.1-0151402 (49) Diszperziós festések, akril 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 Supralux időjárásálló homlokzatfesték, EAN: 5992454730020 146 m ²	216	510	31.536	74.460
8	47-021-31.2.1-0130361 (129) Acélfelületek átvonó festése acélszerkezeten, 2 rtg. 10 m ²	760	705	7.600	7.050
9	48-007-1.1.2-0090654 (2) Fa födém és tető. Szaruzat közti szigetelés fa fedélszék esetén (rögzítés külön tételben), kőzetgyapot hőszigetelő lemezzel ISOVER ORSIK 10 100 mm kőzetgyapot hőszigetelő lemez λ_D =0,039 (W/mK) 50 m ²	1.386	480	69.300	24.000
Munkanem összesen:				808.232	371.550

Név : GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
Cím : Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.
Kelt: 2014.03.13.
Szám

A munka leírása: Gyomaendrőd, Készítette : Paróczai Zoltán
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-mosható belső és külső térburkolat kialakítása 150 m2, zárt szennyvíz aknával

Készült:2014. 01. 01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	1.269.711	764.187
1.3 Építés közvetlen költségei	1.269.711	764.187
1.4 Közvetlen önköltség összesen	1.269.711	764.187
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	1.269.711	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	1.269.711	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		764.187
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		2.033.898
4.1 ÁFA vetítési alap		2.033.898
4.2 Áfa	27.00%	549.152
5. A munka ára		2.583.050

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 9.
Telefon: 66/365-2321, Fax: 66/365-969
Adószám: 10065387-2-04
OTP számlaszám: 117020-26553897

Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	21-003-5.1.1.3 (24) Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, IV. talajosztály (akna, burkolat, cső és szegély részére) 10 m3	0	4.830	0	48.300
2	21-003-11.1.1 (87) Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig (szennyvíz cső nyomvonalán) 3,6 m3	0	1.350	0	4.860
3	21-004-2.1.1 (4) Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV. 75 m2	0	110	0	8.250
4	21-011-1.2.1 (3) "K" TÉTEL Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, és elszállítása 1 km távolságig talajosztály I-IV. 10 m3	960	458	9.600	4.580
5	31-000-14.2 (75) Beton aljzatok bontása 10 cm vastagság felett, kavicsbetonból 7,5 m3	0	17.250	0	129.375
6	31-001-1.1.1-0220010 (1) Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, lágycélból, 7 mm átmérőig Betonacél, tekercsben, B 38.24 6 mm (akna) 0,1 t	205.685	186.640	20.569	18.664

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	31-001-1.2.1-0220905 (4) Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 4-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott borda nélküli betonacél, 6 m-es szálban, BHS55.50 8 mm (akna) 0,13 t	198.135	100.372	25.758	13.048
8	31-001-2-0451542 (7) "K" TÉTEL Hegesztett betonacél háló szerelése beton burkolatba FERALPI 5K1507 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 75 mm osztással Ø 5,00 / 5,00 BHB55.50 (fedett tároló beton burkolatába) 150 m2	450	150	67.500	22.500
9	33-091-1.1.1-1110002 (1) Nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvéléssel, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarcs 0,7 m3	29.629	11.925	20.740	8.348
10	53-001-31.3.1.3-0131523 (148) Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, csőídomok nélkül, külső csőátmérő: 160 mm PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) (víznyelő és szennyvízgyűjtő akna között) 25 m	1.648	585	41.200	14.625
11	53-006-1.1-0231140 (1) Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42, 5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 5,6 finomsági modulussal 5,5 m3	22.000	7.990	121.000	43.945

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
12	53-006-1.2-0012010 (2) Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, alap- vagy szerelőbeton készítése C10/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,2 finomsági modulussal 1,9 m3	22.000	8.468	41.800	16.089
13	53-006-2.1 (3) Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajellegű műtárgyakhoz, sík felülettel 34,3 m2	370	1.065	12.691	36.530
14	53-007-2-0620020 (2) "K" TÉTEL Acéllétra aknához 1 db	5.780	1.575	5.780	1.575
15	53-007-6-0410411 (7) "K" TÉTEL Egyedi, szennyvíz akna 5 mm vtg. acéllemez fedlap legyártása és szögvas fedlapkeret elhelyezése, betonozáskor elhelyezve 600/600 mm NM (szennyvíz akna) 1 db	15.760	2.745	15.760	2.745
16	53-007-8.1.3-0158253 (11) "K" TÉTEL Egyedi acél, víznyelőrács legyártása és elhelyezése, beton burkolatba, négyzet alakú, 30/30 cm NM méretű 3 db	12.615	1.695	37.845	5.085
17	62-002-2.3-0610164 (8) "K" szegély vagy futósr készítése, beton alapgerendával, hézagolással, 40 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből Beton "K" szegélykő, C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal (külső térburkolat és fedett tároló burkolat szegélyeként) 76 m	2.493	708	189.468	53.808

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
18	64-002-1.1 (1) "K" TÉTEL Egyrétegű térburkolat készítése 20 cm vastagsággal, víznyelő irányába lejtetve, meglévő térburkolat és "K" szegély között és a fedett tároló padlóburkolataként, fém simítóval simítva 30 m3	22.000	11.062	660.000	331.860
Munkanem összesen:				1.269.711	764.187

Gyomaszolg Ipari Park Kft.

Név : GYOMASZOLG IPARI PARK KFT
Cím : Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2. sz.
Kelt: 2014.03.13.
Szám

A munka leírása: Gyomaendrőd, Készítette : Paróczai Zoltán
Állati eredetű melléktermék gyűjtő telephely felújítása
-fűrt kút, házi vízművel, aknával

Készült:2014. 01. 01- i árszinten

Költségbecslés-a végleges költségek meghatározásához tervek szükségesek!

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	309.650	316.605
1.3 Építés közvetlen költségei	309.650	316.605
1.4 Közvetlen önköltség összesen	309.650	316.605
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	309.650	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	309.650	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		316.605
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		626.255
4.1 ÁFA vetítési alap		626.255
4.2 Áfa	27.00%	169.089
5. A munka ára		795.344

GYOMASZOLG IPARI PARK KFT.
5500 Gyomaendrőd, Ipartelep u. 2.
Telefon: 06/381-233, Fax: 06/381-069
Adószám: 10385367-2-04
OTP számlaszám: 11753190-26653807



Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	12-004-5-0120122 "K" TÉTEL Fúrt kút létesítése 80 m talpmélységgel, hidroforral, házi vízművel, engedélyezési eljárással, komplett 1 klt	200.000	250.000	200.000	250.000
2	21-003-5.1.1.3 (24) Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, IV. talajosztály (akna, burkolat, cső és szegély részére) 4,5 m3	0	4.830	0	21.735
3	21-011-1.2.1 (3) "K" TÉTEL Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, és elszállítása 1 km távolságig talajosztály I-IV. 4,5 m3	960	458	4.320	2.061
4	31-001-1.1.1-0220010 (1) Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, lágyacélból, 7 mm átmérőig Betonacél, tekercsben, B 38.24 6 mm (akna) 0,01 t	205.685	186.640	2.057	1.866
5	31-001-1.2.1-0220905 (4) Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 4-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott borda nélküli betonacél, 6 m-es szálban, BHS55.50 8 mm (akna) 0,02 t	198.135	100.372	3.963	2.007

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	31-001-2-0451542 (7) "K" TÉTEL Hegesztett betonacél háló szerelése beton burkolatba FERALPI 5K1507 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 75 mm osztással Ø 5,00 / 5,00 BHB55.50 (akna) 9 m2	450	150	4.050	1.350
7	53-006-1.1-0231140 (1) Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42, 5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 5,6 finomsági modulussal 1,35 m3	22.000	7.990	29.700	10.787
8	53-006-1.2-0012010 (2) Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, alap- vagy szerelőbeton készítése C10/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,2 finomsági modulussal 1,9 m3	22.000	8.468	41.800	16.089
9	53-006-2.1 (3) Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajellegű műtárgyakhoz, sík felülettel 6 m2	370	1.065	2.220	6.390
10	53-007-2-0620020 (2) "K" TÉTEL Acéllétra aknához 1 db	5.780	1.575	5.780	1.575
11	53-007-6-0410411 (7) "K" TÉTEL Egyedi, szennyvíz akna 5 mm vtg. acéllemez fedlap legyártása és szögvas fedlapkeret elhelyezése, betonozáskor elhelyezve 600/600 mm NM (szennyvíz akna) 1 db	15.760	2.745	15.760	2.745
Munkanem összesen:				309.650	316.605

300kg mázsa mérleg új

Ár: 17 500 Ft kb 57 EUR



Digitális árszorzos ipari mérleg 300kg maximum méréshatárral !

Nehéz a doboz, amit le kell mérni?

Itt a megoldás: a raktári mérleg!

Nem kell felemelnie a csomagot, csak éppen rá kell csúsztatni, és már a mérleg digitális kijelzőjén le is olvashatja a csomag súlyát!

300kg Ipari mérleg = 17.500ft

A Plattform mérleg jellemzői:

-50x40cm tálca,de a torony része levehető , és így a kábelen mér a fej ,amely lehetővé teszi nagyobb csomag mérését is.

-100gramm osztással mér

-LCD kijelző hátsó megvilágítással vagy LED kijelző

-Újratölthető akkumulátorról ,és hálózatról is működik., áramfogyasztása alacsony

-Választható RS-232 interfész

-Rozsdamentes acél kivitel

-Vízálló billentyűzet

-maximum méréshatár 300kg

-Árszorzos

-Háttérvilágítás

-Tornyos levehető fej

-Tare

Kapható még ugyanez a kivitelű mérleg 100kg -os méréshatárral is.

Illetve 15 30kg os hiteles mérlegek.

Utánvétellel küldés lehetséges.

Tel 06 30 832 70 71

Defender tip. digitális raktári **mérleg** 300 kg

A raktári **mérleg** jellemzői:

Használható a raktárakban, gyártásban, csomagolásban. Nyomógombos, háttérvilágítás 25mm magas LCD kijelzővel, beépített akkumulátorral rendelkezik. Teherfelvevője rozsdamentes acél vas vázzal, IP67-es alumínium súlymérő cellával. Beépített RS232 számítógépes kimenettel rendelkezik. Digitális mérleg.

Jellemzők:

- Acél konstrukció,
- rozsdamentes acél mérőlap
- IP 65-ös cella
- háttérvilágításos LCD kijelző
- IP 54-es elektronika
- beépített akkumulátor

Műszaki adatok:

Méréstartomány:300kg

Osztásérték:100g

Teherfelvevő mérete:650x500mm

Hitelesítve!



Ohaus Defender tip.
digitális raktári mérleg
300 kg

99.500 Ft

MERLEGVASAR.HU - merlegvasar.hu, Magyarország egyik legnagyobb mérleg és kellék forgalmazója - mérleg, mérlegek, digitális mérleg, ipari mérleg, labormérleg, bolti mérleg, csemegepult, hűtőpult, húsdarálók, szeletelők, mérlegjavítás minden ami az Ön üzletébe kell
email: office@merlegvasar.hu

Ohaus Defender 2200 tip. raktári **mérleg**
Moduláris **mérleg** alapszintű ipari felhasználásra

Műszaki adatok:

Méréstartomány:300kg
Osztasérték:100g
Teherfelvevő mérete:650x500mm
Hitelesítve!

Megengedhető ár, minőségi kompromisszumok nélkül
Masszív csővázas mérlegház AISI304 inox acél teherfelvevővel
Fejlett funkciók, egyszerű intuitív használat

Alkalmazás: Tömegmérés (5 mértékegység), alapszintű darabszámlálás
Kijelző: LCD kijelző, fehér LED háttérvilágítással
Tápellátás: AC adapter (csomagolásban)
Kommunikáció: RS232 interfész

Konstrukció: Keményített ABS műanyag kijelzőház, AISI 304 inox acél teherfelvevő, festett acélból készült mérlegház, alumínium szenzor IP67 védelemmel, csomagolás része a festett acél tartóoszlop és az U alakú konzoll is.

További tulajdonságok: Plattform 5 vagy 6 pontos biztonsági mechanizmussal a túlterhelés ellen, biztonságos túlterhelés: a kapacitás 125%-a.



Ohaus Defender 2200
tip. 300 kg-os raktári
mérleg
89.000 Ft