

Név:Új építésű Általános Iskola
Csörög

Kelt: 2017. október hó

Cím: Csörög, Kossuth Lajos utca - 1864/10 hrsz.

Készítette:
Várdob Bt.

A munka leírása:

Új építésű Általános Iskola Kertépítészeti terve
Kertépítészeti kiviteli tervek alapján

Készült: az Összevont Építőipari Költségvetés-készítő Programrendszer
felhasználásával, és egyedi tételek alkalmazásával

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Aláírás

FEJEZET	ANYAG ÖSSZEGE	DÍJ ÖSSZEGE
FÖLDMUNKA	0,0 Ft	0,0 Ft
BURKOLATOK	0,0 Ft	0,0 Ft
NÖVÉNYEK	0,0 Ft	0,0 Ft
STREETWORKOUT	0,0 Ft	0,0 Ft
FUTÓPÁLYA	0,0 Ft	0,0 Ft
ZÖLDSZGET TÁMFALA	0,0 Ft	0,0 Ft
SPORTPÁLYA	0,0 Ft	0,0 Ft
KERÍTÉS	0,0 Ft	0,0 Ft
KERÉKPÁRTÁROLÓ	0,0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN	0,0 Ft	0,0 Ft

FÖLDMUNKA						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
Növények alól kikerült föld elterítése	100 m-en belül	329,10 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
Tükrökészítés burkolatok alá	gépi munka, tömörítéssel 95%-ra	1893,5 m2	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
Földmunka	dombépítés	872,00 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
Alapok földmunkája	pont és sávalapok kiásása	104,30 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
Szikkasztóárok földmunkája		60,70 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

JÁRDA, ÚT BURKOLAT						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
Juhar térkő	10x10x8 beton térkő, szürke színben	562,8 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
fektető homok ágyazat	3 cm vastagságban	16,9 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 39 cm, tömörítve	219,5 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	56,3 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton kerti szegély	100x20x5 cm, szürke	166 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap 30*30*16000	C25/30-XC2-32-F2	14,4 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
Patent térkő	10x10x8 beton térkő, szürke színben	589 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
fektető homok ágyazat	3 cm vastagságban	17,7 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 39 cm, tömörítve	229,7 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	59 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton kerti szegély	100x20x5 cm, szürke	173,4 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap 30*30*17340	C25/30-XC2-32-F2	15,6 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
zsibongó szikkasztó alagcsővezése	DN 100 PVC, szimpla falú perforált cső	120,4 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
elválasztó díszcsík, 20 cm széles	40x20x8 Leier FORUM beton térkő, ezüstsürke színben	29 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
fektető homok ágyazat	3 cm vastagságban	0,9 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 39 cm, tömörítve	11,3 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	3 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
gumi burkolat	helyben öntött gumi burkolat szinterv szerint, 5 cm	381 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
útéscsillapító gumi ágyazat	10 cm vastagságban, SRB gumiőrlemény	38,1 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 30 cm, tömörítve	114,3 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	38,1 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
zúzottkő kiszolgáló út	5/12-es bazalt zúzottkő 5 cm	322,3 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
fektető zúzottkő ágyazat	20/80 zúzottkő 10 cm vastagságban	32,2 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 20 cm, tömörítve	64,5 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	32,3 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton kerti szegély	100x20x5 cm, szürke	231,5 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap 30*30*23150	C25/30-XC2-32-F2	20,85 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
AKADÁLYMENTES FELFESTÉS			0,0		0	
			0,0		0	
felfestés	fehér, 10 cm széles, 2 parkolóban	10,7 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
akadálymentes parkoló tábla	horganyzott lemez, 60 cm-es tábla	2 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
tábla oszlop	d60, 2,5 m-es horganyzott oszlop	2 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
tábla bilincs	oszlophoz rögzítés bilincs	4 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton ponalap, 30*30*70	C25/30-XC2-32-F2	0,15 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
VEZETŐ SÁV			0,0		0	
			0,0		0	
vezető sáv	bejárásthoz vezető	27,2 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

NÖVÉNYEK						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
gyepesítés	Gyepesítés előkészített talajon magvetéssel, géppel szórva, műtrágyázással EXTRA SPORT fűmagkeverék, 30-40 dkg/10 m2	344,9 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
gyepesítés	Gyepesítés, talaj előkészítése hengerezéssel	344,9 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
kerti szegély	ECOLAT műanyag kerti szegély, 7 mm vastag, 20 cm széles, ecopic cölöpökkel 0,5 m-ként letüskézve	165 fm	0,0 Ft 0,0	0,0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
talajelőkészítés	Talajelőkészítés növénytelepítéshez, trágyázás nélkül rotációs kapával, sík felületen és/vagy 20°-nál kisebb lejtőn, középkitöltött talajon, talajosztály: III-IV.	6,34 100 m ²	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
gödörásás	Gödörásás egyedi növényültetéshez, gödörfúró géppel, 30 cm átmérőig, 30 cm mélyen	420 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
gödörásás	Gödörásás egyedi növényültetéshez, gödörfúró géppel, 60 cm átmérőig, 60 cm mélyen	1822 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
gödörásás	Gödörásás egyedi növényültetéshez, gödörfúró géppel, 100 cm átmérőig, 100 cm mélyen	90 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	szoliterként, három karóval, földlabdás facsetetével, műtrágyázással Acer campestre - mezei juhar , SF, Fld., 20/25	13 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, szervesztrágyázással Amelanchier lamarckii - Rézvörös fanyarka (többtörzsés), 2xi, SF, 10/12	20 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, szervesztrágyázással Carpinus betulus - Közönséges gyertyán, 3xi, 20/25	21 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, szervesztrágyázással Carpinus betulus 'Fastigiata' - Közönséges gyertyán, 3xi, 20/25	21 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, gégecső nélkül, szervesztrágyázással FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 'RAYWOOD' (Keskeny levelű kőris), SF. 20/25	10 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	szoliterként, három karóval, földlabdás facsetetével, műtrágyázással Parrotia persica - (perzsa varázsfű), 3xi, 400/500	5 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	szoliterként, három karóval, földlabdás facsetetével, műtrágyázással Pinus sylvestris - Erdeifenyő, 3xi, 20/25	5 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, szervesztrágyázással Sorbus debgenii- (dégen berkenye), 2xi, SF, 10/12	7 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
faültetés	három karóval, szervesztrágyázással Sorbus torminalis- (barkóca berkenye), 2xi, SF, 10/12	3 db	0,0 Ft 0,0	0 Ft	0 Ft 0	0,0 Ft

cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Buddleia davidii 'Peace' 40/60 - Nyáriorgona	20 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Caryopteris x clandonensis 'Heavenly Blue' (Kékszakáll), K5. 30/40 cm	171 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Cornus sanguinea 40/60 - Veresgyűrűs som	115 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Coryllus avellana 40/60 - Közsónsleges mogyoró	30 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Cotinus coggyria 'Royal Purple' 40/60 - Vörös cserszömörce	31 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Cotoneaster dammeri 'Eichholz' 20/30 - Kúszó madárbirs	181 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety' (kúszó kecskerágó) FK. 20/30 cm	159 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	szervestrágyázással Frangula alnus 40/60 - Kutwabenge	76 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Hibiscus syriacus 'Blue Satin' 40/60 - Kékvirágú mályvacserje	146 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	cserjével, műtrágyázással Hypericum 'Hidcote' , (Börlevelű orbáncfű)	123 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Jasminum nudiflorum - (Téli jázmin) Kont.2L, 60/100	173 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Lavandula angustifolia 'Hidcote' (Levendula) FK	91 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Mahonia aquifolium (Mahónia), FK. 40/ 60 cm	80 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, műtrágyázással Physocarpus opulifolius 'Diabolo' - (Hólyagvessző) Kont.5L, 100/125	85 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Salix reptens 40/60 - Csigolya fűz	54 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Spirea japonica 'Little Princess' 40/60 - japán gyöngyvessző	178 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
cserjeültetés	konténeres cserjével, szervestrágyázással Spirea cinerea 'Grefsheim' 40/60 - hamvas gyöngyvessző	109 db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Achillea millefolium 'Sunny Seduction' - Vajsárga közönséges cickafark d9	1,2 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft

évelőültetés	évelő növényekkel Anemone hybrida 'Andrea Atkinson' -kerti szellőrózsa d11	1,5 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Briza media - rezgőfű d9	1,5 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Echinacea purpurea - Lángvörös kasvirág d9	19,1 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Geranium sanguineum 'Album' - Fehér gólyaorr d9	9,5 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Helictotrichon sempervirens -örökzöld zabfű d11	2,4 10db	0,0 0,0	Ft	0	Ft	0 Ft 0	0,0 Ft
évelőültetés	évelő növényekkel Salvia officinalis 'Blacterina' - Orvosi zsálya	8 10db	0,0	Ft	0	Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN		Anyag összesen:		0,0 Ft	Díj összesen:		0,0 Ft	

STREETWORKOUT						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
MM Cité - kombináció 1. FI 0006	porfestett acél	1 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
MM Cité - kombináció 2. FI 0007	porfestett acél	1 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton pontalap 30*30*70	C25/30-XC2-32-F2	1,5 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
5,5x5,5 cm-es méhsejtes geocella	polipropilén, 5 cm mély	100 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
játszó és sporteszközök tanúsítása	telepített eszközök felülvizsgálata	1 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

FUTÓPÁLYA						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
távolugró dobbantó	fehér, üvegszál erősítésű műanyag	2 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap 30*30	C25/30-XC2-32-F2	13,7 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton kerti szegély	100x20x5 cm, szürke helyben öntött sport gumi	152 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
gumi burkolat	burkolat, 1 cm 3,5 cm vastagságban, SRB granulátum, gyöngykavics keverék	160 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
útécsillapító gumi ágyazat	poliuretán ragasztóval	160 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
hordozóréteg felső	2.5 cm felső bitumenes vízáteresztő hordozó aszfaltréteg Trg=95	160 m2	0,0	0,0 Ft	0	0,0 Ft
hordozóréteg alsó	alsó bitumenes vízáteresztő hordozó aszfaltréteg Trg=95 %	160 m2	0,0	0,0 Ft	0	0,0 Ft
szűrő réteg	4/8 zúzottkő réteg (vízáteresztő), 5 cm	160 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
szűrő réteg	2/24 tömörített zúzottkő, a rétegben drénezés , 12 cm	160 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
felfestés	fehér, 5 cm széles	185 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	18,3 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

ZÖLDSZIGET TÁMFALA						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
műkő felület	homok színű, 3-5 cm vastag	76 m2	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
akác ülőfelület	4x3x45 cm, fózolt éllel	0,27 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
akác ülőfelület	3x3x150 cm, fózolt éllel	0,14 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
vasbeton	C30/37-XF1-24-I2	4,25 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
U szögacél	30x60/2	288 fm	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap	C25/30-XC2-32-F2	14,2 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
Panna foci	csak focikapu	2 db	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
akác felület lazúrozása	2 rétegben, Mílesí, díó szín	18,85 m2	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

SPORTPÁLYA						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
Sportpálya kerítés	komplett előregyártott acél elemekkel, bebetonozott acél oszlopokkal, 2 db, kézilabda kapuval kombinált kosárlabda állvánnyal, 120 cm benyúlású, 180x105 cm üvegszál, erősítésű palánkkal, fix, lánchálós kosárgyűrűvel (minden előregyártott acél elem felületkezelése műhelyben pórszórva-színterezve, mélykék matt színben)	1 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
beton pontalap	C25/30-XC2-32-F2	6,00 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
gumi burkolat	helyben öntött sport gumi burkolat, 1 cm 3,5 cm vastagságban, SRB granulátum, gyöngykavics	274,7 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
ütéscsillapító gumi ágyazat	keverék poliuretán ragasztóval	274,7 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
hordozóréteg felső	2.5 cm felső bitumenes vízáteresztő hordozó aszfaltréteg Trg=95	160 m2	0,0	0,0 Ft	0,0	0,0 Ft
hordozóréteg alsó	alsó bitumenes vízáteresztő hordozó aszfaltréteg Trg=95 %	160 m2	0,0	0,0 Ft	0,0	0,0 Ft
szűrő réteg	4/8 zúzottkő réteg (vízáteresztő), 5 cm	274,7 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
szűrő réteg	2/24 tömörített zúzottkő, a rétegben drénezés , 120 cm	274,7 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	27,5 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
felfestés	fehér, 5 cm széles	132,3 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

OLDAL ÉS HÁTSÓ KERÍTÉS						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
PANELES KERÍTÉS		207,0 fm				
oszlop (40/60/2400)	60x40x2400x3-as zártszelvény, zöld	84 db	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
kerítésmező (2,5x1,5 m)	kótálji kerítéspanel, zöld	83 db	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
rögzítés (T csavar)	oszlopon rögzítés	251 db	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
támasztó oszlop	60x40x1800x3 zártszelvény, zöld	21 db	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton pontalap	C25/30-XC2-32-F2	18,44 m3	0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft

KÜLSŐ KERÉKPÁRTÁROLÓ						
Tétel	Anyag	Mennyiség	Anyag egység ár	Anyag ár	Díj egység ár	Díj ár
4 személyes kerékpártároló beton pontalap 30*30*70	tűzhorganyzott acél	6 db	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
	C25/30-XC2-32-F2	0,75 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
			0,0		0	
zúzottkő burkolat	5/12-es bazalt zúzottkő 5 cm	20,3 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
	20/80 zúzottkő 10 cm					
fektető zúzottkő ágyazat	vastagságban	2,0 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
teherhordó réteg	0-32 FZKA, 10 cm, tömörítve	2,0 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
geotextil	200 gr/m2	2,05 10 m2	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton kerti szegély	100x20x5 cm, szürke	13 fm	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
beton sávalap 30*30*1300	C25/30-XC2-32-F2	1,2 m3	0,0 Ft	0,0 Ft	0 Ft	0,0 Ft
ÖSSZESEN			Anyag összesen:	0,0 Ft	Díj összesen:	0,0 Ft