

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

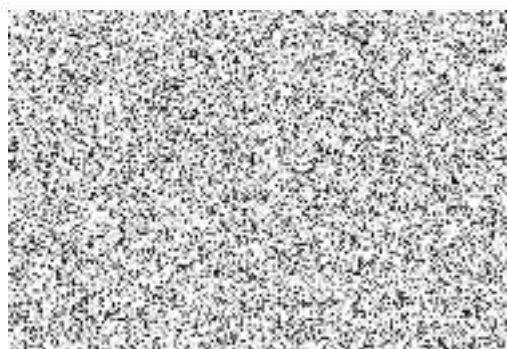
Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

ROZPOČET I. ETAPA

REKAPITULACE

Terénní úpravy, bourací práce a rekultivace	373 185,40 Kč
Zpevněné plochy a gabionové zídky	499 199,00 Kč
Dočasná elektroinstalace	27 930,00 Kč
Mobiliář a sezónní rozvod vody	176 972,00 Kč
Vegetační úpravy	346 026,00 Kč
Trávníky	169 936,60 Kč
Oplocení areálu	281 902,00 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady - zařízení staveniště 1%	18 751,51 Kč

CELKEM BEZ DPH	1 893 902,51 Kč
DPH	397 719,53 Kč
CELKEM VČETNÉ DPH	2 291 622,04 Kč



Liberec s.r.o.
Hodkovická 135
463 12 Liberec 23
IČO 06828647, DIČ CZ06828647

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

Výčet ostatních a vedlejších nákladů, nezbytných pro realizaci díla a zahrnutých do 1% nákladů VRN v Rekapitulaci

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ
1	zařízení staveniště a související náklady	kpt	1
2	vytýčení všech dotčených IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění zakázky	kpt	1
3	případné zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků	kpt	1
4	zajištění přípojky vody pro realizaci zakázky, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu provádění prací hradí dodavatel	kpt	1
5	případné zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky	kpt	1
6	zajištění informovanosti občanů v dané lokalitě o způsobu obslužnosti, parkování atd. v dostatečném předstihu a míře v případě realizace dopravních opatření	kpt	1
7	zajištění bezpečnosti při plnění předmětu zakázky a zajištění ochrany životního prostředí	kpt	1
8	ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů	kpt	1
9	zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem dodavatele, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky	kpt	1
10	odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy	kpt	1
11	průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma)	kpt	1
12	zajištění dokumentace skutečného stavu (dále jen „DSPS“) ve 2 vyhotoveních (1x tisk + 1x dig. forma ; výkresy ve formátu .dwg, textová část ve formátech Word a Excel), příprava všech dokladů nezbytných ze strany zhotovitele pro případnou kolaudaci díla	kpt	1

19.12.2024
10:12:44
19.12.2024 10:12:44
19.12.2024 10:12:44

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

TERÉNNÍ ÚPRAVY A DEMOLIČNÍ PRÁCE

VÝKAZ VÝMĚR

Plošné terénní úpravy, modelace a svahování terénů	m2	790
Vybourání a likvidace opěrných zdí	m2/m3	11/5
Vybourání a likvidace zpevněných ploch	m2/m3	34/10
Vybourání a likvidace ostatních odpadů a stavebních zbytků	m3	3

ROZPOČET

Ocenění navržených technologických operací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (800-1, 823-1 ÚRS Praha), cen výrobců mobiliáře a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
1	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	34,00	750,00	25500,00
2	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	14,00	1000,00	14000,00
3	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	48,00	67,30	3230,40
4	Odstranění komunálních odpadů a stavební suti	m2	32,00	500,00	16000,00
5	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	32,00	300,00	9600,00
6	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	32,00	250,00	8000,00
7	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot x 20	t	32,00	300,00	9600,00
8	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsný odpad	t	32,00	850,00	27200,00
9	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm ve svahu do 1:2	m2	48,00	65,00	3120,00
10	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	790,00	26,30	20777,00
11	Odkopávky a prokopávky zapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	79,00	350,00	27650,00
12	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	79,00	142,00	11218,00
13	Rozproštění ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	790,00	111,00	87690,00
14	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	790,00	70,00	55300,00
	Ostatní materiály				
1	Zemina tříděná - ornice pro rekultivaci a terénní úpravy nad rámeč zeminy z výkopů	m3	20,00	573,00	11460,00
2	Přesun hmot pro TÚ	t	36,00	1190,00	42840,00
Celkem	terénní úpravy a rekultivace				373 185,40 Kč

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

VENKOVNÍ JÍDELNA

VÝKAZ VÝMĚR

Elektroinstalace dočasné odběrné místo - sloupek se 4 zásuvkou	kpt	1
--	-----	---

ROZPOČET

Ocenění navržených technologických operací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (800-1, 823-1 ÚRS Praha), cen výrobců mobiliáře a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
a) Materiály:					
1	kabel CYKY 3Jx2,5 mm2	bm	16	35,00	560,00
2	trubka Duolight 40 mm	bm	10	25,00	250,00
3	Lišta kabelová 30x15 hnědá	bm	6	50,00	300,00
4	Elektroinstalační montážn krabice 150x110x66	ks	1	200,00	200,00
5	Venkovní zásuvkový sloupek 4Z IP44 4 zásuvky s uzemňovacím kolíkem	ks	1	1500,00	1500,00
6	spojovací a nspecifikovaný mat.	kpt	1	5000,00	5000,00
b) Montáže:					
1	pokládka kabelu do 2,5mm2 včetně prostupů	bm	16	100,00	1600,00
2	montáž lišty kabelové	bm	6	170,00	1020,00
3	pokládka trubky duolight včetně výkopů a betonáže	bm	10	500,00	5000,00
4	montáž a zapojení ovládacích prvků na stávající zařízení	ks	1	1500,00	1500,00
5	montáž a zapojení venkovního zásuvkového sloupku včetně betonového základu	ks	1	5000,00	5000,00
6	doprava materiálů	kpt	1	2000,00	2000,00
7	doprava na montáže	kpt	1	2000,00	2000,00
8	revize elektro	ks	1	2000,00	2000,00
CELKEM Elektro					27 930,00 Kč

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

VYBAVENÍ

VÝKAZ VÝMĚR

Skluzavka, plast/dřevo, 570x230cm	ks	1
Šikmá šplhací stěna, dřevo 400x125cm	ks	1
Trampolína venkovní, pr. 3m, výš. 2,56m	ks	1
Venkovní sprcha, kov/dřevo	ks	1
Sezónní přípojky vody celkem	m	26

ROZPOČET

Ocenění navržených technologických operací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (800-1, 823-1 ÚRS Praha), cen výrobců mobiliáře a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
	Mobiliář				
1	Příprava pro instalaci prvků, vytýčení v terénu, plošná úprava terénu	ks	4,00	2000,00	8000,00
2	Hloubení patek nebo rýh pro betonáž prvků	m3	0,50	8000,00	4000,00
3	Montáž certifikovaných herních prvků individuálních do betonu dle technologie výrobce nebo včetně certifikace v místě	ks	2,00	5000,00	10000,00
4	Montáž sezónních prvků dle technologie výrobce (trampolína, sprcha)	ks	2,00	1,00	2,00
	Dodávka :				
1	Skluzavka, plast/dřevo, 570x230cm např. Dřevoartikl DA 1209	ks	1,00	55000,00	55000,00
2	Šikmá šplhací stěna, dřevo 400x125cm např. Dřevoartikl DA 3240	ks	1,00	55000,00	55000,00
3	Trampolína zemní venkovní, např. Berg F.In.pr. 3,3m, výš. 1,80m	ks	0,00		0,00
4	Venkovní sprcha mobilní s připojovací hadicí, 3/4", kov/dřevo	ks	0,00		0,00
5	Beton prostý C20/25 pro kotvení prvků mobiliáře	m3	0,50	5000,00	2500,00
6	Přesun hmot	t	12,00	650,00	7800,00
	CELKEM vybavenost				142 302,00 Kč

Sezónní rozvod vody

	Zemní práce				
1	Výkopy a záskypy se zhutněním, hloubka 40 cm	m	26,00	500,00	13000,00
2	Výkop a osazení ventilové šachtičky GR15	ks	2,00	2000,00	4000,00
3	Vyndání a a zpětné položení drnu	m	26,00	100,00	2600,00
4	Průchody betonovými prvky včetně utěsnění (skruž)	kpt	1,00	1000,00	1000,00
	Montáž závlahového systému + doprava				
1	Montáž a zapojení jednotlivých komponentů	kpt	1,00	5000,00	5000,00
2	Zprovoznění systému, tlaková zkouška, proplach a dezinfekce systému	kpt	1,00	1500,00	1500,00
3	Přesun hmot, doprava materiálů	kpt	1,00	2000,00	2000,00
	Montážní materiál				
1	Pe 80 PN 8 32	m	26,00	120,00	3120,00
2	T-kus 32	ks	2,00	50,00	100,00
3	Filtr 32	ks	1,00	250,00	250,00
4	Vodní zásuvka v šachtici GR15	ks	2,00	250,00	500,00
5	Koleno 32 x 3/4	ks	2,00	50,00	100,00
6	Kulový ventil 32	ks	2,00	250,00	500,00
7	Pomocný montážní materiál	kpt	1,00	1000,00	1000,00
	CELKEM sezónní vodovodní přípojka				34 670,00 Kč

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

SADOVÉ ÚPRAVY

VÝKAZ VYMĚR

Listnaté stromy nově vysazované a KTS	ks	5
Keřové a trvalkové výsadby	m2	118
Keře vzrůstné	ks	20
Keře jehličnaté	ks	14
Keře ovocné	ks	11
Keře střední a půdopokryvné	ks	153
Trvalky a traviny	ks	403
Trávník pobytový	m2	610
Trávník květnatý	m2	42
Zatravnění kamenné dlažby	m2	11

ROZPOČET

Ocenění navržených prací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1, 800-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, dle ceníků okrasných a lesních školek, případně na základě znalostí cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
	Trávníky založení				
1	Chemické odplevelení před založením kultury v rovině a svahu	m2	663,00	4,00	2652,00
2	Odstranění abiotických zbytků a odpadů s likvidací	m3	2,00	1300,00	2600,00
3	Doplnění zeminy v plochách terénních depresí do 10 cm 10%	m2	60,00	80,00	4800,00
4	Obdělání půdy rotavátorováním, smykováním a hrabáním 2x	m2	663,00	30,00	19890,00
5	Založení trávníku parkového zátěžového hydroosevem nástřikem	m2	610,00	120,00	73200,00
6	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem se zapravením a prosypáním substrátem	m2	11,00	80,00	880,00
7	Založení trávníku extenzivního bylinotravního ve svahu do 1:1 hydroosevem nástřikem	m2	42,00	180,00	7560,00
8	Přihnojení startovacím hnojivem	m2	663,00	4,00	2652,00
9	Obdělání půdy válením	m2	621,00	2,00	1242,00
10	Obdělání půdy zasekáním nebo dusáním ve svahu	m2	42,00	10,00	420,00
	Další práce				0,00
1	Ošetření trávníku po založení s dosevem	m2	663,00	15,00	9945,00
2	Bodový selektivní herbicidní postřik proti dvouděložným plevelům (mimo bylinotravního)	m2	621,00	4,00	2484,00
3	Kosení trávníku s odstraněním shrabků 2x	m2	663,00	5,00	3315,00
4	Přesun hmot pro SÚ	t	16,00	400,00	6400,00
	Ostatní materiály				0,00
1	Ornice pro rekultivaci terénních depresí (nad rámec zeminy z výkopků)	m3	9,00	2600,00	23400,00
2	Trávníkový substrát pro zásyp spár kamenné dlažby	m3	3,00	2600,00	7800,00
3	Herbicid eko pro celoplošnou přípravu stanoviště pro trávník	lt	0,40	1,00	0,40
4	Herbicid selektivní	lt	0,20	1,00	0,20
5	Hnojivo startovací trávníkové 0,05kg/m2	kg	33,00	1,00	33,00
6	Směs pro hydroosev - travní směs zátěžová parková domácí provenience dle PD 0,025 kg/m2, organická hmota a protierozní přípravky	m2	621,00	1,00	621,00
7	Směs pro hydroosev - travní směs bylinotravní květnatá domácí provenience dle PD 0,01 kg/m2, organická hmota a protierozní přípravky	m2	42,00	1,00	42,00
	CELKEM TRÁVNÍKY				169 936,60 Kč

--	--	--	--	--	--

Výsadby stromů a keřů					
Založení					
1	Chemické odplevelení před založením kultury v rovině a svahu	m2	134,00	4,00	536,00
2	Obdělání půdy nakopáním, frézováním a rytím v rovině a svahu	m2	134,00	30,00	4020,00
3	Zřízení záhonů pro keřové a trvalkové skupiny v rovině a svahu	m2	118,00	30,00	3540,00
4	Doplnění zahradnického substrátu a kompostu do záhonů	m2	118,00	80,00	9440,00
5	Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do záhonů a výsadbových jam	m2	134,00	2,00	268,00
6	Hloubení jamek do 0,05 m3 v rovině a svahu	ks	153,00	30,00	4590,00
7	Hloubení jamek do 0,125 m3 v rovině a svahu	ks	45,00	300,00	13500,00
8	Hloubení jam do 0,4 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	3,00	750,00	2250,00
9	Hloubení jam do 1 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	2,00	1300,00	2600,00
10	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 20 cm a svahu	ks	153,00	30,00	4590,00
11	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 30 cm a svahu	ks	45,00	70,00	3150,00
12	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 60 cm	ks	3,00	400,00	1200,00
13	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm	ks	2,00	1000,00	2000,00
14	Výsadba trvalek a okrasných trav do předem připravených záhonů v rovině	ks	403,00	40,00	16120,00
15	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	2,00	50,00	100,00
16	Kotvení dřeviny konstrukcí ze 3 kůlů	ks	2,00	300,00	600,00
17	Kotvení dřeviny 1 kůllem	ks	3,00	100,00	300,00
18	Zřízení závlahového límce AquaMax	ks	5,00	750,00	3750,00
19	Hnojení rostlin tabletovým hnojivem	ks	203,00	4,00	812,00
20	Namulčování jemnou borkou záhony keřů a trvalek vrstva 5-10 cm	m2	118,00	30,00	3540,00
21	Zřízení závlahové mísy a namulčování hrubou borkou solitérní stromy vrstva 10-15 cm	m2	5,00	50,00	250,00
Další práce					
1	Zalít vysazených dřevin po výsadbě s dovozem a dodávkou vody 3x	m3	3,00	1000,00	3000,00
2	Ošetření dřevin solitérních po výsadbě včetně výchovného řezu	ks	5,00	150,00	750,00
3	Ošetření a vypletí dřevin a trvalek ve skupinách 2x	m2	118,00	20,00	2360,00
4	Přesun hmot pro SÚ	t	24,00	400,00	9600,00
Rostlinný materiál - velikost a kvalita dle PD					
1	Listnaté stromy KTS	ks	3,00	2000,00	6000,00
2	Listnaté stromy alejové nebo solitérní VK	ks	2,00	2200,00	4400,00
3	Keře listnaté vzrůstné a stálezelené	ks	20,00	1500,00	30000,00
4	Keře jehličnaté	ks	14,00	2200,00	30800,00
5	Keře listnaté střední a půdokryvné	ks	153,00	185,00	28305,00
6	Keře ovocné	ks	11,00	1050,00	11550,00
7	Trvalky a traviny	ks	403,00	175,00	70525,00
Ostatní materiály					
1	Herbicid totální pro přípravu záhonů	lt	0,20		0,00
2	Tabletové pomalurozpustné hnojivo	kg	21,00	130,00	2730,00
3	Půdní kondicionér	kg	14,00	100,00	1400,00
4	Zahradnický substrát pro výsadbu stromů dle TZ	m3	2,00	4000,00	8000,00
5	Kompost do záhonů	m3	6,00	4400,00	26400,00
6	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	2,00	1250,00	2500,00
7	Závlahový límce AquaMax včetně spojovacího prvku	ks	5,00	3000,00	15000,00
8	Borka mulčovací jemná - trvalkové a keřové záhony	m3	12,00	1000,00	12000,00
9	Borka mulčovací hrubá - stromy a černý úhor	m3	1,00	1500,00	1500,00
10	Kůly frézované tlakově impregnované prům.7cm, 2,5 m	ks	9,00	150,00	1350,00
11	Příčky půlené tlakově impregnované	ks	18,00	25,00	450,00
12	Úvazky ke stromům	ks	5,00	50,00	250,00
Celkem výsadby					346 026,00 Kč

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

SADOVÉ ÚPRAVY

ROSTLINNÝ MATERIÁL

	Stromy listnaté a keřové tvary stromů (KTS)	doporučená velikost	Množství
A	Prunus 'Kordia' (třešeň plodná) VK, Zb	12/14	1
B	Acer ginala /javor ginala) KTS, Zb	125/150	1
C	Amelanchier lamarckii' Ballerina' (muchovník) KTS, Zb	125/150	2
D	Crataegus laevigata' Paul's Scarlet' (hloh obecný) VK, Zb	14/16	1
	Celkem	ks	5
	Keře vzrůstné		
1	Philadelphus' Belle Etoile' (pustoryl) Kt	60/80	6
2	Ribes sanguinum' King Edward VII' (meruzalka) Kt	60/80	5
3	Rosa glauca (růže sivá) Kt	40/60	4
4	Viburnum opulus' Roseum' (kalina obecná) Kt	60/80	5
	Celkem	ks	20
	Keře jehličnaté		
5	Pinus mugo var. pumilio (borovice kleč)	30/40	14
	Celkem	ks	14
	Ovocné keře		
6	Rybíz červený	ks	4
7	Rybíz černý	ks	3
8	Vaccinium corymbosum (kanadská borůvka)	ks	4
	Celkem	ks	11
	Keře střední a půdopokryvné		
10	Cotoneaster dammerii' Coral Beauty' (skalník)	20/30	60
11	Hedera helix (břečťan obecný)	20/30	53
12	Hydrangea arborescens' Anabelle' (hortenzie)	30/40	10
13	Rosa 'Topolina' (půdopokryvná růže Kordes)	20/30	8
14	Spiraea betulifolia (tavolník březolistý)	20/30	10
15	Spiraea bumalda' Anthony Waterer' (tavolník)	20/30	12
	Celkem	ks	153
	Trvalky a traviny		
a	Achillea millefolium' Lilac Beauty'	ks	16
b	Artemisia ludoviciana' Silver Queen'	ks	9
c	Aster dumosus' Blaue Lagune'	ks	8
d	Bergenia cordifolia	ks	12
e	Carex morowii' Variegata'	ks	14
f	Centranthus ruber	ks	28
g	Deschampsia caespitosa	ks	13

h	<i>Echinacea purpurea</i>	ks	18
i	<i>Hemerocalis hybrid</i>	ks	15
j	<i>Knautia macedonica</i> 'Red Knight'	ks	16
k	<i>Lysimachia punctata</i>	ks	34
l	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Gracillimus'	ks	36
m	<i>Origanum laevigatum</i> 'Purple Charm'	ks	8
n	<i>Panicum virgatum</i> 'Squaw'	ks	34
o	<i>Pennisetum alopecurpides</i> 'Hameln'	ks	30
p	<i>Phlomis russeliana</i>	ks	12
r	<i>Rudbeckia fulgida</i>	ks	20
s	<i>Salvia nemorosa</i> 'Ostfriesland'	ks	26
t	<i>Sedum</i> 'Matrona'	ks	12
u	<i>Thymus vulgaris</i> 'Compactus'	ks	20
v	<i>Calamintha nepeta</i>	ks	22
	Celkem	ks	403

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

ZPEVNĚNÉ PLOCHY, GABIONOVÁ OPĚRKA A OHNIŠTĚ

VÝKAZ VÝMĚR

Betonová dlažba jídelny	m2	39
Betonový obrubník dlažby jídelny	bm	17
Individuální kamenné šlapáky a dlažba posezení cca 30x40 cm	m2	25
Fošna modřín/dub sedací prvky tl. 4cm	m3	0,3
Gabionové zídky a sedací prvky	m3	26
Schodnice dub/akát 200x16,6x30 cm	ks	21
Schodnice dub/akát 120x15x30 cm	ks	4
Ocelová pásnice 80/5mm	bm	47
Štěrkořt' drenážní lem a podsyp	m2	87

ROZPOČET

Ocenění navržených technologických operací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (800-1, 823-1 ÚRS Praha), cen výrobců mobiliáře a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

Číslo	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena za jednotku	Celkem
Komunikace a zpevněné plochy					
1	Vytýčení staveniště a ploch v terénu	kpt	1,00		0,00
2	Odkopávky nezapažené pro dlážděné plochy a zídky do 30 cm	m2	88,00	100,00	8800,00
3	Odkopávky nezapažené pro schodiště a terasu do 20 cm	m2	63,00	60,00	3780,00
4	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	151,00	35,00	5285,00
5	Zlepšení zemní pláně ŠD 0/63 v tl. 150 mm hutněný	m2	39,00	220,00	8580,00
6	Podklad ze štěrkořt' kladecí ŠD 2/4 mm tl 50 mm	m2	39,00	70,00	2730,00
7	Podklad z drčeného kameniva DK 16/32 mm tl 100-150 mm hutněný	m2	51,00	250,00	12750,00
8	Montáž separační geotextilie (pod palubou)	m2	47,00	30,00	1410,00
9	Zřízení betonového obrubníku sadového do betonového lože	m	17,00	180,00	3060,00
10	Kladení dlažby pro pěší tl 60 mm (jídelna) pl do 50 m2 se spárováním a hutněním	m2	39,00	400,00	15600,00
11	Kladení individuálních kamenných šlapáků do lože ze štěrkořt' ŠD 8/16 v tl. 100 mm se zásypem spár zeminou	m2	25,00	200,00	5000,00
12	Montáž a kotvení ocelových pásnic pro stabilizaci schodišťových stupňů a štěrkořt'ového lemu	m	35,00	200,00	7000,00
13	Zřízení schodiště z dřevěných hranolů - viz Detail včetně podkladní štěrkořt' 16/32 mm a stabilizace pásnicí a roxory	ks	25,00	1000,00	25000,00
14	Gabionová zídka na podklad ze štěrkořt' 16/32 mm montáž, kotvení a výplň kamenivem včetně separační geotextilie	m3	26,00	2000,00	52000,00
15	Zásyp zeminou za gabionovou zídkou se zhutněním	m3	25,00		0,00
16	Zřízení a montáž dřevěných sedáků přímých na gabionové zídky dle technologie dodavatele a tZ	m	13,30	1200,00	15960,00
17	Úprava výšek navazujících ploch	m2	45,00	225,00	10125,00
18	Rozprostření zeminy z odkopávek v místě nebo s odvozem na skládku	m3	25,00	600,00	15000,00
	Dodávka				0,00
1	Drčené kamenivo 0/63 mm	m3	6,00	1200,00	7200,00
2	Drčené kamenivo 16/32 mm	m3	8,00	1350,00	10800,00
3	Drčené kamenivo 8/16 mm	m3	3,00	1450,00	4350,00

4	Kladecí a spárovací štěrkopísek 2/4 mm	m3	2,20	1500,00	3300,00
5	Betonová dlažba Karo 200x200x60 přírodní šedá + 3%	m2	40,00	500,00	20000,00
6	Betonový obrubník Parkan 1000x200x50 přírodní šedá + 1%	m	18,00	220,00	3960,00
7	Kamenná dlažba nepravidelná šlapáky 30-50*6-8 cm	m2	25,00	600,00	15000,00
8	Dřevěné hranoly dub/akát 200x16,6x30 cm impregnované frézované včetně kotevního materiálu	ks	21,00	4100,00	86100,00
9	Dřevěné hranoly dub/akát 120x15x30 cm impregnované frézované včetně kotevního materiálu	ks	4,00	2160,00	8640,00
10	Dřevěné sedáky modřín / dub přímé 3x 15x4 cm, impregnované mořené pro gabionové zídky včetně kotevních prvků	m	13,30	230,00	3059,00
11	Výplňové kamenivo gabionových zídek - žulové odseky a zásypová štěrkodrt' 32/63	m3	26,00	2000,00	52000,00
12	Gabionové klece, okatost 10*5 cm včetně spojovacího a kotevního materiálu	m3	26,00	2000,00	52000,00
13	Geofiltex G300 separační textilie (gabiony a terasa)	m2	97,00	30,00	2910,00
14	Ocelová pásnice 80/5 mm včetně spojovacího a kotevního materiálu + 1%	m	48,00	400,00	19200,00
15	Beton prostý C20/25 pro kotvení obrubníků	m3	0,50	6000,00	3000,00
16	Přesun hmot pro TÚ	t	104,00	150,00	15600,00
	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY				499 199,00 Kč

KŘP Lbk Kořenov - FKSP

Venkovní rekreační plochy účelového zařízení

OPLOCENÍ

VÝKAZ VÝMĚR

Celková délka	bm	79
Plotovky plast 78/21/1100	ks	582
Plotový sloupek, kov 8x8x1200mm	ks	29
Rýgel, kov 3000x60mm	ks	54
Plotová branka šíř. 1,35m	ks	1
Základová patka, beton 200x200x500mm	ks	31

ROZPOČET

Ocenění navržených technologických operací a dodávek bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (800-1, 823-1 ÚRS Praha), cen výrobců mobiliáře a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
	Oplocení				
1	Příprava pro instalaci základových patek, vytýčení v terénu, plošná úprava terénu	m	79,00	260,00	20540,00
2	Zřízení a betonáž základových patek	ks	31,00	300,00	9300,00
3	Montáž ocelové konstrukce oplocení	m	79,00	320,00	25280,00
4	Montáž výplňových plotovek	ks	582,00	26,00	15132,00
5	Montáž samostatné braňky zamykací	ks	1,00	5000,00	5000,00
	Dodávka :				
1	Atypická ocelová pozinkovaná plotová konstrukce dle technologie předchozí etapy včetně kotevních prvků	m	79,00	1330,00	105070,00
2	Atypická ocelová pozinkovaná plotová konstrukce uzamykatelné braňky dle technologie předchozí etapy včetně kotevních prvků	ks	1,00	7000,00	7000,00
3	Plotovky plast 78/21/1100 včetně kotevních prvků	ks	582,00	150,00	87300,00
4	Beton prostý C20/25 pro kotvení prvků oplocení	m3	0,70	4000,00	2800,00
5	Přesun hmot	t	8,00	560,00	4480,00
	CELKEM oplocení				281 902,00 Kč

Soupis požadovaných dokladů k dokončenému dílu:

Číslo dokladu	Doklad
A	stavební deník
B	prohlášení o shodě či atesty na všechny dodané výrobky a použité materiály
B1	Kabel CYKY
B2	Venkovní zásuvkový sloupek IP44 4 zásuvky
B3	Skluzavka
B4	Šikmá šplhací stěna
B5	Betonová směs C20/25
B6	Vodovodní potrubí PE 80 PN 8 32 včetně armatur
B7	Ventilová šachtice
B8	Vodní zásuvka v šachtici
B9	Drcené kamenivo 0/63 mm, 16/32 mm, 8/16 mm
B10	Betonová dlažba 200x200x60 mm
B11	Betonový obrubník 1000x200x50 mm
B12	Gabiónové klece
B13	Separáční geotextilie
B14	Plotovky plastové 78/21/1000 mm
C	ostatní dokumenty a vzorky
C1	Směs pro hydroosev – travní směs zátěžová parková domácí provenience
C2	Směs pro hydroosev – travní směs bylinotravní květnatá dom. provenience
C3	Dokumenty k rostlinnému materiálu
C4	Materiál pro dřevěné hranoly a sedáky – doklady k druhu dřeva a impregnaci
C5	Ochranný systém povrchové úpravy – doložení stupně pozinkování kovových konstrukcí oplocení
D	protokoly (zprávy) o výchozích revizích, měřeních a zkouškách
D1	Tlaková zkouška potrubí (vodovod)
D2	Výchozí revize elektroinstalace
E	doklad o řádné likvidaci odpadu
F	dokumentace skutečného provedení

Poznámka:

U žlutě označených položek vyžaduje objednatel předložení technických dokladů, případně vzorků ještě před objednáním, zabudováním, resp. výrobou, a to za účelem odsouhlasení materiálu, výrobku či technologie.

