

ZADANIE

Stavba: **NKP BRATISLAVSKÝ HRAD - Rekonštrukcia hradného paláca a objektov v areáli BH**

Objekt: **Časť G - Obnova hradieb, odstránenie havarijného stavu hradby pri Žigmundovej bráne - I. etapa**

Objednávateľ: Kancelária Národnej rady Slovenskej republiky

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV Práce a dodávky HSV							158 954,62
1 Zemné práce							33 110,91
1	221	113307221	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t - ozn. B3	m2	317,899	0,62	197,10
2	221	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t -ozn. B3	m2	317,889	4,37	1 389,17
3	001	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	428,585	2,50	1 071,46
4	001	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepidlo horniny 3	m3	428,585	0,71	304,30
5	001	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	830,171	4,01	3 328,99
6	001	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepidlo horniny 3	m3	830,171	0,63	523,01
7	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	1 258,756	1,29	1 623,80
8	001	162301142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1 102,487	1,41	1 554,51
9	001	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	20 947,253	0,26	5 446,29
10	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	91,209	5,11	466,08
11	001	171101105	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	91,209	2,67	243,53
12	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 888,134	8,50	16 049,14
13	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	65,060	8,96	582,94
14	001	181101102	Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením	m2	972,313	0,34	330,59
2 Zakladanie							53 194,56
15	R	201220410	Sonda na overenie hĺbky založenia múru medzi výstužnými piliermi	kus	8,000	216,75	1 734,00
16	011	231571001	Zhutnený štrkový prísyp, zhutnenie po vrstvách (štrk hlinitý, trieda G4)	m3	830,171	34,00	28 225,81
17	R	231943209	Podchytenie múru podbetónovaním vrátane výkopu	bm	89,050	97,75	8 704,64
18	002	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	36,865	29,72	1 095,63
19	011	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr.C 16/20 XC4, XF4 (SK)-Cl 0,4 Dmax 22 S2 - podkladný betón	m3	36,865	68,32	2 518,62
20	011	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	3,108	1 155,20	3 590,36
21	002	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR RE560 na upravenom povrchu	m2	1 585,605	4,62	7 325,50
5 Komunikácie							407,97
22	R	564420115	Podklad alebo podsyp z piesku hr. 60 mm s rozprestretím	m2	245,767	1,66	407,97
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							7 391,06

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	R	613102020	Vyplnenie škár hydroizolačnou maltou Epasit DP -ozn. S2	m2	123,390	59,90	7 391,06
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							39 564,89
24	221	913201111	Rozobratie čadičového obrubníka vrátane odloženia na neskoršie použitie, -0,23000t - ozn. B8	m	7,010	6,94	48,65
25	R	915220335	Ochrana odvodňovacích kanálikov (sieťka+geotextília)	kus	47,000	4,59	215,73
26	R	920470115	Odstránenie betónových prefabrikátov - ozn. B10	kus	18,000	20,40	367,20
27	013	962022391	Búranie muríva nadzákladového kamenného príp. zmieš. na akúkoľvek maltu, -2,38500t - ozn. B2	m3	22,849	20,20	461,55
28	013	962022392	Odstránenie kamenného oporného múrika - ozn. B7	m3	30,089	23,33	701,98
29	013	962025151	Vybúranie výstužných kamenných pilierov pod dozorom pamiatkára, vytriedenie a odloženie kameňov na neskoršie použitie, -2,50000t - ozn. B9	m3	71,030	26,69	1 895,79
30	013	963022819	Búranie kamenných schodiskových stupňov, -0,11200t - ozn. B4	m	90,300	2,33	210,40
31	013	965022121	Búranie kamenných podláh alebo dlažieb z lomového kameňa alebo kociek, -0,43200t	m2	317,899	1,87	594,47
32	765	965432900	Odstránenie tehlovej krytiny z múru, rozobranie nadmurovky nad koncovým murivom, -0,11000t - oz. B6	m2	5,502	5,07	27,90
33	013	971056003	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - 0,00003t	cm	6 580,000	0,51	3 355,80
34	013	976034212	Odstránenie tehlovej koruny, -0,06300t - ozn. B1	m	109,420	3,62	396,10
35	013	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	662,208	9,78	6 476,39
36	013	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	12 581,952	0,34	4 277,86
37	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	662,208	6,57	4 350,71
38	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3 973,248	0,74	2 940,20
39	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	662,208	20,00	13 244,16
99 Presun hmôt HSV							25 285,23
40	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1 685,682	15,00	25 285,23
PSV Práce a dodávky PSV							87 892,70
767 Konštrukcie doplnkové kovové							2 788,82
41	R	767210Z01	D+M exteriérové madlo 70x110 mm z plných oceľových profilov, kotvenie, ochranný náter - ozn. Z1	bm	7,120	95,04	676,68
42	R	767210Z02	D+M exteriérové madlo 70x110 mm z plných oceľových profilov, kotvenie, ochranný náter - ozn. Z2	bm	6,780	95,04	644,37
43	R	767210Z03	D+M exteriérové madlo 70x110 mm z plných oceľových profilov, kotvenie, ochranný náter - ozn. Z3	bm	5,170	95,04	491,36
44	R	767210Z04	D+M exteriérové madlo 70x110 mm z plných oceľových profilov, kotvenie, ochranný náter - ozn. Z4	bm	6,570	95,04	624,41
45	R	767210Z05	D+M exteriérové madlo z plných oceľových profilov, kotvenie, ochranný náter, dl. 3,15 m - ozn. Z5	kus	2,000	176,00	352,00
46	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,00	0,00
780 Umelecko-remeselné práce							6 520,50
47	R	780181 U01	Oprava jestvujúcej mreže 1000x1200 v otvore v hradobnom múre, očistenie, nový náter - ozn. U1	kus	1,000	105,00	105,00
48	R	780181 U02	Domurovanie náznaku zaklenuť gotickej brány, použiť kameň z vybraných operákov - ozn. U2	m3	18,330	350,00	6 415,50
49	R	998780201	Presun hmôt pre umeleckoremeselné práce v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,00	0,00
782 Dokončovacie práce a obklady z kam.							78 583,38
50	R	782305K01	D+M kamenná platňa 750x650x80 mm, žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K1	m2	38,190	126,50	4 831,04

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
51	R	782305K02	D+M kamenná platňa 650x1000x80 mm, 650x500x80 mm, žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K2	m2	85,200	126,50	10 777,80
52	R	782305K03	D+M kamenná kocka 60x60x40 mm, žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K3	m2	243,060	81,42	19 789,95
53	R	782305K04	D+M exteriérový schodiskový stupeň z masívneho kameňa, hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula), dl. 2751-2995 mm - ozn. K4	kus	8,000	454,25	3 634,00
54	R	782305K05	D+M exteriérový schodiskový stupeň z masívneho kameňa, hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula), dl. 3263-3465 mm - ozn. K5	kus	12,000	517,50	6 210,00
55	R	782305K06	D+M exteriérový schodiskový stupeň z masívneho kameňa, hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula), dl. 1500 mm - ozn. K6	kus	27,000	269,10	7 265,70
56	R	782305K07	D+M exteriérový schodiskový stupeň z masívneho kameňa, hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula), dl. 1500 mm - ozn. K7	kus	20,000	273,70	5 474,00
57	R	782305K08	D+M obrubník z masívneho prírodného kameňa 300x150x1000 mm, brusená hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K8	bm	84,105	69,00	5 803,25
58	R	782305K09	D+M obrubník z masívneho prírodného kameňa 120x260x1000 mm, brusená hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K9	bm	83,245	65,55	5 456,71
59	R	782305K10	D+M obrubník z masívneho prírodného kameňa 150x100x1000 mm, brusená hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K10	bm	92,040	60,95	5 609,84
60	R	782305K11	D+M obrubník z masívneho prírodného kameňa 100x100x1000 mm, brusená hydrofobizovaná žula, bledohnedá (mrakotínska žula) - ozn. K11	bm	50,045	73,14	3 660,29
61	R	782305K12	Doplnenie pôvodného čadičového obrubníka, použiť materiál, ktorý bol odstránený z iných častí - ozn. K12	bm	2,950	24,00	70,80
62	782	998782201	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,00	0,00

HZS
Hodinové zúčtovacie sadzby
12 000,00

63	HZS	HZS000113	Odborno konzultačná činnosť historika umenia počas realizácie	hod	400,000	30,00	12 000,00
----	-----	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

Celkom
258 847,32

Pri položkách 46, 49 a 62 (presuny hmôt) je uvedené množstvo celkom 0,00. Uchádzač v prípade potreby zahnie presuny hmôt do jednotkových cien iných položiek. Uchádzač nie je oprávnený meniť položky výkazu, ani meniť množstvá jednotlivých položiek