

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : REKONŠTRUKCIA L.C. BEŇUŠSKÁ

HLINKA Milan

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	112101101	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 300 mm	9,000 kus,,,
2	112201101	Odstránenie pňov priemer do 300 mm	9,000 kus,,,
3	113107143	Odstránenie podkladov alebo krytov živичných hr. do 15 cm, do 200 m2 5*0,5 = 2,500 3*1*3 = 9,000 15*3 = 45,000 7*10 = 70,000	126,500 m2,,,
4	113151114	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm, š. do 75 cm alebo do 500m2 10,3*4 = 41,200 15,4*4 = 61,600	102,800 m2,,,
5	115001105	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	35,000 m,,,
6	120901114	Búranie muríva kamenného na sucho 6,5*3*1 = 19,500 9*4,5*1 = 40,500	60,000 m3,,,
7	124303101	Výkopy vodotokov v horn. tr. 4 do 1000 m3	110,000 m3,,,
8	124303109	Príplatok za lepivosť pri výkope vodotokov v horn. tr. 4	110,000 m3,,,
9	130901121	Búranie konštrukcií muríva betónového 10*1*1,5 = 15,000	15,000 m3,,,
10	131301102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 4 nad 100 do 1 000 m3 11*6*1,5 = 99,000 12,5*5*2,5 = 156,250	255,250 m3,,,
11	131301109	Príplatok za lepivosť horniny tr.4	255,250 m3,,,
12	132301101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 do 100 m3 5*0,5*0,5 = 1,250 3,5*0,6*0,6 = 1,260 2,72*0,6*0,6 = 0,979 4,3*0,6*2,2 = 5,676 2,5*0,6*2,2 = 3,300 4,45*0,6*0,6 = 1,602 3*0,6*2,2 = 3,960 3*0,6*2,2 = 3,960 4*0,6*1 = 2,400 2,5*0,6*1 = 1,500 2,5*0,6*1 = 1,500 2,5*0,6*1 = 1,500	28,887 m3,,,
13	132301109	Príplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 60 cm	28,887 m3,,,
14	132301201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3 6*1*1,2*3 = 21,600	21,600 m3,,,
15	132301209	Príplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	21,600 m3,,,

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : REKONŠTRUKCIA L.C. BEŇUŠSKÁ

HLINKA Milan

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
16	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m $21,6+28,887 = 50,487$	50,487 m3,,,
17	162201451	Vodorovné premiestnenie do 2 km pňov do 30 cm	9,000 kus,,,
18	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 $21,6+28,887+255,25 = 305,737$	305,737 m3,,,
19	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4 $294,75+150 = 444,750$	444,750 m3,,,
20	171101103	Násypy z hornín súdržných zhutnených do 100% PS	30,000 m3,,,
21	171201201	Uloženie sypaniny na skládku $305,737+110 = 415,737$	415,737 m3,,,
22	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	150,000 m3,,,
23	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia $9*3 = 27,000$ $20*3 = 60,000$ $12*4,5 = 54,000$ $7*4,5 = 31,500$ $6*1*3 = 18,000$	190,500 m2,,,
24	182101101	Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4 $7*1,5*2 = 21,000$ $10*1,5 = 15,000$	36,000 m2,,,
25	182201101	Svahovanie násypu $15*1,5 = 22,500$	22,500 m2,,,
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :						
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
26	329311112	Konštr. ostatné z betónu prost. vodost. V4 T50 B20 $4,45*10,8*0,2 = 9,612$ $2,7*7,8*0,2 = 4,212$	13,824 m3,,,
27	334313116	Mostné opory a piliery z betónu tr. B 20, cement portl. $(2,5+4,5+4,3)*0,6*0,6 = 4,068$ $2,5*0,5*2,35 = 2,938$ $4,5*0,5*0,6 = 1,350$ $4,3*0,5*2,35 = 5,053$ $8,5*0,6*0,6 = 3,060$ $3,2*0,5*2,8 = 4,480$ $2,6*0,5*2 = 2,600$ $6,5*0,6*0,6 = 2,340$ $2,75*0,5*2,35 = 3,231$ $2,7*0,5*2,2 = 2,970$ $2,7*0,5*0,5*2 = 1,350$ $4,45*0,5*0,5 = 1,113$ $4,45*0,5*0,6 = 1,335$	35,888 m3,,,
28	334351111	Debnenie most. opôr výšky do 20m, zhotovenie $4,45*0,5*2 = 4,450$	123,150 m2,,,

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : REKONŠTRUKCIA L.C. BEŇUŠKÁ

HLINKA Milan

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
		4,45*0,6*2 = 5,340				
		2,5*2,35*2 = 11,750				
		4,3*2,35*2 = 20,210				
		2,7*0,5*2 = 2,700				
		2,7*0,5*2 = 2,700				
		3,25*2,9*2 = 18,850				
		2,65*2*2 = 10,600				
		2,75*2,9*2 = 15,950				
		2,5*1,5*2 = 7,500				
		3*1,5*2 = 9,000				
		3*2,35*2 = 14,100				
29	334351211	Debnenie most. opôr výšky do 20m, odstránenie	123,150 m2,,,
30	348942121	Zábradlie ocel. z dvoch rúrok osadené do vynech. otvorov	42,100 m,,,
		4,45*2+2,5+4,3+3+3+2,7*2+3+3+3+3+3 = 42,100				
31	389121112	Osadenie dielcov rámovej konštrukcie do 10t	17,000 kus,,,
		8+9 = 17,000				
32	593834510	Priepust rámový IZM 25/10 445 x 185 x 148	8,000 kus,,,
		8 = 8,000				
33	593834520	Priepust rámový IZM 5/10 270 x 270 x 99	9,000 kus,,,
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :						
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
34	421312111	Spojenie dielcov mostov zabetónovaním do 5 cm	77,700 m2,,,
		4,45*12 = 53,400				
		2,7*9 = 24,300				
35	462511161	Zásyp z lom. kameňa tried. hmot. kameňov do 80 kg bez výplne	28,660 m3,,,
		2,7*0,4*10 = 10,800				
		4,45*0,4*7 = 12,460				
		1,5*0,4*3*3 = 5,400				
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :						
5 - KOMUNIKÁCIE						
36	564762111	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 20 cm	115,000 m2,,,
		15*3 = 45,000				
		7*10 = 70,000				
37	564831111	Podklad zo štrkodrte hr. 10 cm	133,000 m2,,,
		15*3 = 45,000				
		7*10 = 70,000				
		6*1*3 = 18,000				
38	565161121	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 2, š. do 3m hr. 8 cm	7 074,000 m2,,,
		3930*3*0,6 = 7074,000				
39	565171124	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 2, š. do 3m hr. 13 cm	4 778,000 m2,,,
		3930*3*0,4+15*3+7+10 = 4778,000				
40	569903311	Zhotovenie zemných krajníc so zhutnením	294,750 m3,,,

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : REKONŠTRUKCIA L.C. BEŇUŠSKÁ

HLINKA Milan

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
------------	-------------	--	-----------------------------------	-----------------	---------------------	------------------------

$3930 \times 0,5 \times 0,15 = 294,750$

41	572713112	Vyrovnanie povrchov stáv. podkladov kamenivom obaleným asfaltom	50,000 t,,,
----	-----------	---	----------	--------------	--------------	--------------

42	573211111	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m ²	12 088,000 m ²,,,
----	-----------	---	---------------------------	--------------	--------------	--------------

$25 \times 8 = 200,000$

$14 \times 7 = 98,000$

$3930 \times 3 = 11790,000$

43	577141212	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABJ š. do 3 m hr. 5 cm	12 203,000 m ²,,,
----	-----------	---	---------------------------	--------------	--------------	--------------

$25 \times 8 = 200,000$

$14 \times 7 = 98,000$

$15 \times 3 = 45,000$

$7 \times 10 = 70,000$

$3930 \times 3 = 11790,000$

5 - KOMUNIKÁCIE spolu :

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

44	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15	1,000 m ³,,,
----	-----------	--	----------------------	--------------	--------------	--------------

$5 \times 0,5 \times 0,4 = 1,000$

45	919411121	Čelo priepustu z betónu pre priepust z rúr do 80 cm	3,000 kus,,,
----	-----------	---	-----------	--------------	--------------	--------------

46	919413111	Vtková nádržka z betónu B 10 pri priepuste z rúr DN do 80 cm	3,000 kus,,,
----	-----------	--	-----------	--------------	--------------	--------------

47	919514111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 60 cm	18,000 m,,,
----	-----------	---	----------	--------------	--------------	--------------

$6 + 6 + 6 = 18,000$

48	592211400	Rúra TZP 4-60 60x100	18,000 kus,,,
----	-----------	----------------------	------------	--------------	--------------	--------------

49	919535555	Obetónovanie rúrového priepustu betónom tr. B 10	4,500 m ³,,,
----	-----------	--	----------------------	--------------	--------------	--------------

$5 \times 0,3 \times 1 \times 3 = 4,500$

50	919735113	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	54,000 m,,,
----	-----------	---	----------	--------------	--------------	--------------

$10 + 10 + 10 + 6 + 6 + 6 + 6 = 54,000$

51	938902104	Čistenie priekop nespev. šírka dna nad 40 cm nános do 0,15 m ³ /m	3 350,000 m,,,
----	-----------	--	-------------	--------------	--------------	--------------

$850 + 2030 + 470 = 3350,000$

52	938909311	Odstránenie nánosu z povrchu krytu alebo podkl. betónového alebo živичného	23 730,000 m ²,,,
----	-----------	--	---------------------------	--------------	--------------	--------------

$3955 \times 3 \times 2 = 23730,000$

53	938909611	Odstránenie uľahnutého nánosu z krajnic hr. do 10 cm	3 930,000 m ²,,,
----	-----------	--	--------------------------	--------------	--------------	--------------

$3930 \times 0,5 \times 2 = 3930,000$

54	979084213	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 1 km	53,132 t,,,
----	-----------	--	----------	--------------	--------------	--------------

55	998225111	Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živичný	5 011,987 t,,,
----	-----------	---	-------------	--------------	--------------	--------------

56	592761430	Prefabrikát žľabový BGZ-S SV 200	5,000 kus,,,
----	-----------	----------------------------------	-----------	--------------	--------------	--------------

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :

PRÁCE A DODÁVKY PSV

71 - IZOLÁCIE

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : REKONŠTRUKCIA L.C. BEŇUŠSKÁ

HLINKA Milan

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
57	711111001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr. 4,45*12 = 53,400 2,7*9 = 24,300	77,700 m2 , , ,
58	111631100	Lak asfaltový ALP - PENETRAL žel. cist.	0,023 t , , ,
59	711112001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena zvisl. náterom asfalt. penetr. 12*1,85*2 = 44,400 9*2,7*2 = 48,600	93,000 m2 , , ,
60	111631100	Lak asfaltový ALP - PENETRAL žel. cist.	0,033 t , , ,
61	711141559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor. 4,45*12 = 53,400 2,7*9 = 24,300	77,700 m2 , , ,
62	628311100	Pás ťažký asfaltový IPA 400/H /LHP SH S/	89,355 m2 , , ,
63	711142559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP zvislá 12*1,85*2 = 44,400 9*2,7*2 = 48,600	93,000 m2 , , ,
64	628311100	Pás ťažký asfaltový IPA 400/H /LHP SH S/	111,600 m2 , , ,
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :						
71 - IZOLÁCIE spolu :						
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :						
Za rozpočet celkom :						