

Odberateľ: Mesto Pezinok
Dodávateľ: výberové konanie
Projektant: Ing. Stanislav Majerčák

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 08.04.2019

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Rekonštrukcia chodníka na Bratislavskej ulici v Pezinku

Objekt : SO 01 - Chodníky II. etapa - úprava

Budínská Daniela

Por. čísl	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo,výmera a merná jednotka		Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	112201113	Odstránenie pňov v rovine priemer do 0,4 m	1,000	kus , , ,
2	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "Deka,..." nad 20 m2	11,000	m2 , , ,
3	113107123	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 200 -300 mm, do 200 m2	8,000	m2 , , ,
"existujúca vozovka :" 8,0 = 8,000							
4	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živичných hr. 50-100 mm, do 200 m2	12,800	m2 , , ,
"úprava pre napojenie na komunikáciu :" 8,0 = 8,000 "pre vodiaci pruh na prechodoch :" 0,8*6,0 = 4,800							
5	113107223	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 200 -300 mm, nad 200 m2	265,000	m2 , , ,
265,0 = 265,000							
6	113107231	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, nad 200 m2	265,000	m2 , , ,
7	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	10,000	m , , ,
8	122201101	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	7,000	m3 , , ,
9	123702102	Ručný výkop v tr.3 - ochrana stromov	3,000	m3 , , ,
v blízkosti koreňového systému stromov !							
10	130001101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	10,000	m3 , , ,
11	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	10,000	m3 , , ,
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	10,000	m3 , , ,
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu:					
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
13	451577777	Podklad pod dlažbu z kameniva ťaženého hr. 30-100 mm "L 4/8"	292,000	m2 , , ,
265,0+9,0+7,0+11,0 = 292,000							
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:					
		5 - KOMUNIKÁCIE					
14	564851114	Podklad zo štrkodrtre hr. 180 mm "ŠD"	281,000	m2 , , ,
15	566905111	Vyspravenie podkladu po prekopoch podkladným betónom	0,600	m3 , , ,
C 20/25							
16	567122114	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 1, hr. 150 mm "CBGM C12/15"	276,000	m2 , , ,
"chodníky :" 268,0 = 268,000 "obnova komunikácie :" 8,0 = 8,000							
17	577135111	Asfaltový betón ACo - I vrstva ohrusná hr. 40 mm, š. do 3 m	8,000	m2 , , ,
obnova komunikácie							
18	577155112	Asfaltový betón ACI - II vrstva ložná hr. 60 mm, š. do 3 m	8,000	m2 , , ,
obnova komunikácie							

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Rekonštrukcia chodníka na Bratislavskej ulici v Pezinku

Objekt : SO 01 - Chodníky II. etapa - úprava

Budinská Daniela

Por. čísl	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
19	577192129	Betón asfaltový ložný ACL 22 (ABVH) š. do 3 m nemodifik. tr. II, hr. 100 mm	6,000 m2 , , ,
obnova komunikácie						
20	596911220	Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 80 mm, sk. B, plochy do 50 m2 "DL"	281,000 m2 , , ,
"zámková dlažba : " 265,0 = 265,000 "dlažba pre nevidiacich : " 9,0+7,0 = 16,000						
21	596911220	Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 80 mm, sk. B, plochy do 50 m2 "DL"	11,000 m2 , , ,
"preuloženie - prespádovanie existujúcej dlažby : " 11,0 = 11,000						
22	592450001	Dlažba zámková HAKA o hr. 8 cm sivá	267,650 m2 , , ,
265,0*1,01 = 267,650						
23	592488106	Dlažba zámková pre nevidiacich o hr. 8cm drážková červená	7,070 m2 , , ,
7,0*1,01 = 7,070						
24	592488108	Dlažba pre nevidiacich o hr. 8 cm nopková červená	9,090 m2 , , ,
9,0*1,01 = 9,090						
25	596911291	Príplatok za kladenie maloformátovej bet. dlažby hr. 80 mm okrem kruhov do 20 m2	16,000 m2 , , ,
"dlažba pre nevidiacich : " 9,0+7,0 = 16,000						
		5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
26	914001111	Osadenie zvislých cestných dopravných značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	5,000 kus , , ,
3,0+2,0 = 5,000						
27	404420504	Značka dopravná reflexná	1,000 kus , , ,
28	91451	Montáž stĺpikov dopravných značiek - Dočasné dopravné značenie	1,000 EUR , , ,
cca 20 ks chodník cca 1 ks ochrana stromov						
29	914511112	Montáž stĺpika dopravných značiek dĺžky do 3,5 m s betónovým základom a pätkou	5,000 kus , , ,
"nové : " 3,0 "pre IP6" = 3,000 "preložiť : " 2,0 "pre P2+IP6" = 2,000						
30	404459610	Stĺpik AI 60/5 hladký drážkový	1,000 m , , ,
31	915701111	Zhotovenie vodor. značenia krytu náterovými hmotami, čiary, zebry, šípky, nápisy	22,000 m2 , , ,
komplet, vrátane signálneho pásu						
32	915709111	Príplatok za reflexnú úpravu balotínovú	22,000 m2 , , ,
33	916311123	Osadenie cest. obrubníka bet. stojateho, lôžko betón tr. C 12/15 s bočnou oporou	30,000 m , , ,
30,0 = 30,000						
34	592174920	Obrubník cestný 100/15/26 bez skosenia	30,300 kus , , ,
30,0*1,01 = 30,300						
35	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	83,000 m , , ,
83,0 = 83,000						
36	5921B0117	Obrubník parkový Premac 100x20x5cm sivý	83,830 kus , , ,
83,0*1,01 = 83,830						
37	919735112	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. 50- 100 mm	22,667 m , , ,
uvedené orientačne, fakturovať podľa skutočnosti						

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Rekonštrukcia chodníka na Bratislavskej ulici v Pezinku

Objekt : SO 01 - Chodníky II. etapa - úprava

Budinská Daniela

Por. čísl	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo,výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
"úprava vozovky :" $8,0\text{m}^2/0,75 = 10,667$ "vodiace pruhy :" $6,0*2 = 12,000$						
38	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 100-150 mm	30,000 m			
39	979071121	Očistenie vybúr. kociek drobných s pôvodným vyplnením škár kamenivom	11,000 m2			
40	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	172,592 t			
odpočet hmotnosti zámkovej dlažby na opätovné použitie - 11,0 m2 $175,122-2,53 = 172,592$						
41	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	1 553,328 t			
$172,592*9\text{"km"} = 1553,328$						
42	979087212	Nakladanie sute na dopravný prostriedok	172,592 t			
43	995117110	Betón 17 01 01 (O)	61,075 t			
$59,625+1,45 = 61,075$						
44	995117151	Zemina a kamenivo netriedené s prímiesami	126,200 t			
"kamenivo - podklad :" $3,2+106,0 = 109,200$ "odkopaná zemina :" $10,0\text{m}^3*1,7\text{"t"} = 17,000$						
45	995117171	Bitúmenové zmesi - asfalty do frakcie 30 cm s prímiesami	2,316 t			
$2,316 = 2,316$						
46	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	535,263 t			
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				
		PRÁCE A DODÁVKY PSV				
		71 - IZOLÁCIE				
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti				
47	711161312	Izolácia proti zemnej vlhkosti stien fóliami pre bežné podmienky Fondaline S 500 šírky 1,0 m	43,000 m2			
48	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				
		71 - IZOLÁCIE spolu:				
		76 - KONŠTRUKCIE				
		762 - Konštrukcie tesárske				
49	762131124	Montáž debnenia stien z dosiek hrubých na zraz - ochrana stromov	28,800 m2			
"3 kusy stromov :" $((1,2*4)*2,0)*3\text{"ks"} = 28,800$						
50	762131811	Demontáž debnenia stien z dosiek hrubých	28,800 m2			
51	605120820	Doska MD neomietaná 2 32	1,014 m3			
$((1,2*4)*2*0,032)*1,10\text{"stratné"}*3\text{"ks"} = 1,014$						
52	762195000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stien	1,014 m3			
53	762711820	Demontáž priestor. viazaných konštr. z hraneého reziva 120-224 cm2	49,200 m			
54	762712120	Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneého reziva nad 120 do 224 cm2 - ochrana stromov	49,200 m			
$"100/200 - ochrana stromov - 3 ks :"$						

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Rekonštrukcia chodníka na Bratislavskej ulici v Pezinku

Objekt : SO 01 - Chodníky II. etapa - úprava

Budinská Daniela

Por. čísl	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
"zvislé stĺpy : " $(4*2,0)*3\text{"ks"} = 24,000$ "zavetrenie : " $(1,1*4+1,0*4)*3\text{"ks"} = 25,200$						
55	605151500	Hranol SM 1	1,082 m3 , , ,
0,1*0,2*49,2*1,10 = 1,082						
56	762795000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných	1,082 m3 , , ,
57	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	% , , ,
		762 - Konštrukcie tesárske spolu:				
		764 - Konštrukcie klampiarske				
58	764456953	Klomp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	10,000 kus , , ,
skrátene dažďových zvodov o cca 0,5 m						
59	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	% , , ,
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				
		76 - KONŠTRUKCIE spolu:				
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				
		Za rozpočet celkom:				