

Názov zákazky: „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-003“

Podlimitná zákazka podľa § 110 zákona o verejnom obstarávaní - uskutočnenie stavebných prác

Súťažné podklady - Zväzok 1

1.6 Vzory dokumentov

1. Zoznam všetkých strojov a mechanizmov - vlastná práca
2. Zoznam všetkých materiálov a polotovarov - vlastná práca
3. Zoznam všetkých profesií - vlastná práca
4. Zoznam všetkých strojov a mechanizmov, materiálov a polotovarov, profesií – subdodávka
5. Kalkulačný vzorec - vlastná práca
6. Kalkulačný vzorec – podzhotoviteľ
7. Kalkulačný vzorec - menovaný podzhotoviteľ

Vzor č. 1 Zoznam všetkých strojov a mechanizmov - vlastná práca

Stavba:

Objekt:

Časť:

Objednávateľ: Slovenská správa ciest

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková	Cena celkom
S	010431180800	Rýpadlo-nakladač na traktorovom podvozku objem lopaty 0,24/1,1 m3, max. dosah 6,52 m	Sh	0,00100	28,77	0,03
S	020272210100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00210	73,38	0,15
S	022172230100	Grejder s niveláciou 147 kW, šírka radlice 3,66 m	Sh	0,00210	91,91	0,19
S	043153610100	Valec vibračný motorový hladký 21 t, šírka valca 2,3 m	Sh	0,00050	42,97	0,02
S	044153250100	Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0,00020	4,35	0,00
S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,00011	45,03	0,00

Vzor č. 2 Zoznam všetkých materiálov a polotovarov - vlastná práca

Stavba:

Časť:

Objednávateľ: Slovenská správa ciest

Zhotoviteľ:

Miesto:

Dátum:

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
M	583410002000.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm	t	0,1060	34,85	3,69

Vzor č. 3 Zoznam všetkých profesií - vlastná práca

Stavba:

Objekt:

Časť:

Objednávateľ: Slovenská správa ciest

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková	Cena celkom
P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,01400	6,37	0,09
P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00600	8,37	0,05
P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,00012	9,16	0,00

Vzor č. 4 Zoznam všetkých strojov a mechanizmov, materiálov a polotovarov, profesií - subdodávka

Stavba:

Časť:

Objednávateľ: Slovenská správa ciest

Zhotoviteľ:

Miesto:

Dátum:

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Materiál subdodávka

M	082110000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,0036	1,20	0,00
M	589310004100.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S5 z cementu troskoportlandského	m3	0,0953	110,56	10,54

Profesie subdodávka

P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,06100	6,37	0,39
P	7123001-T-3	Omietkar	Nh	0,30300	8,76	2,65
P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,31200	8,37	2,61

Stroje subdodávka

S	430465070200	Omietačka na maltu 4,8 m3	Sh	0,28010	5,37	1,50
---	--------------	---------------------------	----	---------	------	------

Vzor č. 5 Kalkulačný vzorec - vlastná práca

Položka	564710111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm	
TOV	000	TOV 000	MJ m2

H	Priamy materiál			3,69
P	Mzdové náklady + doplnkové mzdy			0,16
O	Odvody 0,0 % z miezd			0,00
S	Stroje			0,40
T	Ostatné priame náklady			0,00
SUB	Poddodávky			0,00
PSN Priame spracovacie náklady [P] + [O] + [S] + [T]				0,57
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]				4,26
R1	Výrobná réžia	5,00 % z [NC]+[D]+[P]+[S]+[T]		0,21
R2	Správna réžia	4,00 % z [NC]+[D]+[P]+[S]+[T]		0,17
R3		0,00 % z []		0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]				0,38
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]				4,64
Z	Zisk	3,00 % z [NC]+[D]+[P]+[S]+[T]+[R1]+[R2]		0,14
R4		0,00 % z []		0,00
NK	Nekalkulované náklady			0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]				4,78
Jednotková cena				4,78
Hmotnosť				0,10600
Normohodiny				0,020

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	583410002000.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm	t	0,10600	34,85	3,69
Materiály							3,69
3	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,01400	6,37	0,09
4	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,00012	9,16	0,00
5	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00600	8,37	0,05
Mzdy							0,14
7	S	010431180800	Rýpadlo-nakladač na traktorovom podvozku objem lopaty 0,24/1,1 m3, max. dosah 6,	Sh	0,00100	28,77	0,03
8	S	020272210100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00210	73,38	0,15
9	S	022172230100	Grejder s niveláciou 147 kW, šírka radlice 3,66 m	Sh	0,00210	91,91	0,19
10	S	043153610100	Valec vibračný motorový hladký 21 t, šírka valca 2,3 m	Sh	0,00050	42,97	0,02
11	S	044153250100	Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0,00020	4,35	0,00
12	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,00011	45,03	0,00
Stroje							0,40

Vzor č. 6 Kalkulačný vzorec - podzhotoviteľ

Položka	216341111.S			Striekaný betón tr. C 16/20 plôch stien z cementu troskoport. priemernej hr. od 0 do 50 mm		
TOV	000			TOV 000		MJ m2

H	Priamy materiál			10,54
P	Mzdové náklady + doplnkové mzdy			6,53
O	Odvody 0,0 % z miezd			0,00
S	Stroje			1,50
T	Ostatné priame náklady			0,00
SUB	Poddodávky			0,00
PSN Priame spracovacie náklady [P] + [O] + [S] + [T]				8,03
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]				18,58
R1	0,00 % z []			0,00
R2	Správna réžia 7,00 % z [NC]+[D]+[P]+[O]+[S]+[T]+[R1]			1,30
R3	0,00 % z []			0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]				1,30
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]				19,88
Z	Zisk	3,00 % z [NC]+[D]+[P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]		0,60
R4	0,00 % z []			0,00
NK	Nekalkulované náklady			0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]				20,48
Jednotková cena				20,48
Hmotnosť				0,21042
Normohodiny				0,676

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	082110000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,00360	1,20	0,00
2	M	589310004100.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S5 z cementu troskoportlan	m3	0,09533	110,56	10,54
Materiály							10,54
4	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,06100	6,37	0,39
5	P	7123001-T-3	Omietkar	Nh	0,30300	8,76	2,65
6	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,31200	8,37	2,61
Mzdy							5,65
8	S	430465070200	Omietačka na maltu 4,8 m3	Sh	0,28010	5,37	1,50
Stroje							1,50

Vzor č. 7 Kalkulačný vzorec - menovaný podzhotoviteľ

Položka	210872000.S		Prekládka VN	
TOV	000		TOV 000	MJ kpl

H	Priamy materiál		0,00
P	Mzdové náklady + doplnkové mzdy		0,00
O	Odvody		0,00
S	Stroje		0,00
T	Ostatné priame náklady		0,00
SUB	Poddodávky - menovaný podzhotoviteľ		15 000,00
SUB			15 000,00
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]			15 000,00
R1	Koordináčna prirážka	3,00 % z [NK] FIXNÁ VÝŠKA	450,00
R2		0,00 % z []	0,00
R3		0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]			450,00
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]			15 450,00
Z	Zisk	0,00 % z [NK]	0,00
R4	Réžia 4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady		15 000,00
Celkom			15 450,00
Jednotková cena			15 450,00

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	K	210161010.S	Prekládka VN - menovaný podzhotoviteľ	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
SUB							15 000,00