

Obiectivul: Строительные работы по реконструкции тротуара по центральной улице с.Казаклия

Obiectul: Строительные работы по реконструкции тротуара по центральной улице с.Казаклия

Devizul: Строительные работы по реконструкции тротуара по центральной улице с.Казаклия

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2019-01-02

Valoarea de deviz 2 072 848 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.Desfacerea imbracamintei existente.				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)..(gr.5 cm)	m3	90,5200	129,84	11 753
					51,82	4 691
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.(2131.6*0.2*0.15=63.948m3)	m	2 131,6000	10,36	22 093
					10,36	22 093
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(coef.1,3)	100 m3	2,0080	1 496,26	3 004
					0,00	0
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.(masa 2,4)	t	370,7200	14,34	5 316
					0,00	0
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	2,0080	138,08	277
					11,66	23
		TOTAL 1.Desfacerea imbracamintei existente.				42 443
		Inclusiv salariul				26 807
		2.Lucrari de terasament				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	5,2200	705,78	3 684
					0,00	0
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.(coif.rihl.1,3,vesgrunta 1,4)	t	950,4000	14,34	13 628
					0,00	0
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.(coef.rihl.1,3)	100 m3	6,7880	138,08	937
					11,66	79
		TOTAL 2.Lucrari de terasament				18 250
		Inclusiv salariul				79
		3.Executarea trotuarului				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	85,7150	24,94	2 138
					24,94	2 138
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.(borduri mici 100x20x8 cm,pe fundatie de beton B15)	m	3 726,0000	120,57	449 234
					9,72	36 204
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm.	m	50,0000	149,81	7 491
					22,02	1 101
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2	2 601,4000	56,17	146 128
					8,29	21 570
13	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111.	m2	-2 601,4000	1,74	-4 526
					0,44	-1 137
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm.	m2	2 601,4000	152,13	395 756
					19,30	50 217
		TOTAL 3.Executarea trotuarului				996 220
		Inclusiv salariul				110 092
		4.Constructia rigolei prefabricate L4-8				
15	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II.	100 m3	0,0530	4 729,66	251
					1 230,77	65

16	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	1,7900	104,62	187
					104,62	187
17	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu.	100 m2	0,2100	326,80	69
					326,80	69
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня).	m3	1,7900	416,91	746
					32,06	57
19	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.(Rigole L4-8,2985x780x530mm) 3 buc	m3	3,7000	2 295,95	8 495
					391,90	1 450
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale.	m3	0,3790	1 247,58	473
					103,32	39
21	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.(Placi P5-8 2990x780x70mm) 3 buc	m3	0,4900	1 248,05	612
					187,85	92
22	RpAcF34A	gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor (Разборка сточных отверстий с сифоном и резервуаром, для их ликвидации или перемещения).	buc	8,0000	48,72	390
					38,87	311
		TOTAL 4.Constructia rigolei prefabricate L4-8				11 222
		Inclusiv salariul				2 271
		5.Manson D200				
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	30,0000	66,72	2 002
					66,72	2 002
24	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	12,0000	210,83	2 530
					19,76	237
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm.d=200mm	m	50,0000	66,69	3 334
					12,63	632
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.tevine avind diametrul de 200 mufta	buc	14,0000	79,71	1 116
					18,79	263
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	27,0000	10,04	271
					10,04	271
28	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,2700	1 682,45	454
					285,67	77
		TOTAL 5.Manson D200				9 707
		Inclusiv salariul				3 482
		6.Parapet metalic deformabil				
29	PK31A	Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat.34m.1	t	2,3800	17 341,81	41 274
					1 455,22	3 463
30	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .(grunt)	t	2,3800	646,19	1 538
					236,44	563
31	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	2,3800	646,19	1 538
					236,44	563
		TOTAL 6.Parapet metalic deformabil				44 349
		Inclusiv salariul				4 589
		7.Parcare.Desfacerea imbracamintei existente.				
32	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	9,5000	129,84	1 233
					51,82	492
33	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(incarcarea asfaltului si bordurei decapate,cef.1,3)	100 m3	0,1240	1 496,26	186
					0,00	0
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.(ob.massa 2,4)	t	22,8000	14,34	327
					0,00	0
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,1240	138,08	17

					11,66	1
		TOTAL 7.Parcare.Desfacerea imbracamintei existente.				1 763
		Inclusiv salariul				494
		8.Parcare.Lucrari de terasament.				
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	1,1000	705,78	776
					0,00	0
37	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.(coef.rihl.1,3, vesgrunta 1.4)	t	200,9500	14,34	2 882
					0,00	0
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.(coef.rihl.1,3)	100 m3	1,4300	138,08	197
					11,66	17
		TOTAL 8.Parcare.Lucrari de terasament.				3 855
		Inclusiv salariul				17
		9.Parcare.Asfaltarea costamentului.				
39	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	3,9400	24,94	98
					24,94	98
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см).	m	105,0000	149,81	15 730
					22,02	2 313
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2	550,0000	56,17	30 895
					8,29	4 560
42	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111.	m2	-550,0000	1,74	-957
					0,44	-240
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 8 cm.	m2	325,0000	152,13	49 443
					19,30	6 274
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.0.65 1/m2(veslitra-1.3 kg)	t	0,1900	27 787,66	5 280
					0,00	0
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	225,0000	163,41	36 767
					1,94	437
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,0730	27 787,66	2 028
					0,00	0
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	225,0000	109,35	24 604
					1,62	364
		TOTAL 9.Parcare.Asfaltarea costamentului.				163 888
		Inclusiv salariul				13 806

Total manopera (ore)	4 990,4838
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 291 698
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	36 368
Total		1 328 066
Cheltuieli de transport	7,0000%	74 016
Total		1 402 082
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	21 147
Total		1 423 229
Cheltuieli de regie	14,5000%	206 368
Total		1 629 597
Beneficiu de deviz	6,0000%	97 776

Total General fara TVA	1 727 373
TVA (20%)	345 475
TOTAL GENERAL	2 072 848
Inclusiv salariul	161 635

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: Malanciuc Veaceslav



Verificat:

