

Obiectivul: Primăria comunei Cocieri

Obiectul: Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe str. Renasterii din sat. Cocieri, rl Dubasari

Devizul: Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe str. Renasterii din sat. Cocieri, rl Dubasari

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2024-01-22

Valoarea de deviz 2 025 726,476 (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
		Capitolul 1. Str. Renasterii portiunea Orange pina la str. Шахтерская Capitolul 1.1. Demolare				
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri de drum)	m	500	10,9554	5477,7
					10,9554	5477,7
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3	51	534,674	27268,374
					340,194	17349,894
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	127,5	29,1554	3717,311
					8,2454	1051,286
4	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. (incarcarea material demolat)	100m3	1,88	1327,5	2495,7
					0	0
5	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	301,6	23,982	7232,971
					0	0
		TOTAL Capitolul 1. Str. Renasterii portiunea Orange pina la str. Шахтерская Capitolul 1.1. Demolare				46192,056

		Inclusiv salariul				23878,88
		Capitolul 1.2. Amenajare trotuar				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (sapatura in pamint sub bordura)	m3	85	118,7796	10096,266
					118,7796	10096,266
7	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. (incarcarea)	100m3	0,85	1327,5	1128,375
					0	0
8	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	119	23,982	2853,858
					0	0
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu. (finisarea manuala a platformelor)	100m2	12,75	483,1908	6160,683
					483,1908	6160,683
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	1275	71,792	91534,749
					14,761	18820,224
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. (κ=5)	m2	-1275	11,8721	-15136,864
					3,8921	-4962,364
12	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 5 cm. (Pavaj h-4 cm culoarea și forma la solicitarea beneficiarului)	m2	1275	215,8463	275203,982
					34,3654	43815,834
13	DE11A	Bordure mici, prefabricate din beton, pentru	m	1700	146,2937	248699,205
					17,298	29406,6

		incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)				
		TOTAL Capitolul 1.2. Amenajare trotuar				620540,253
		Inclusiv salariul				103337,243
		Capitolul 2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat și teritoriul din jurul Primăriei Capitolul 2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m	420	84,9256	35668,752
					9,2256	3874,752
15	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri de drum)	m	600	10,9554	6573,24
					10,9554	6573,24
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3	60,6	534,674	32401,244
					340,194	20615,756
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	151,5	29,1554	4417,04
					8,2454	1249,175
18	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. (incarcarea material demolat)	100m3	2,24	1327,5	2973,6
					0	0
19	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	358,4	23,982	8595,149
					0	0
		TOTAL Capitolul 2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat și teritoriul din jurul Primăriei Capitolul 2.1. Demolare				90629,025
		Inclusiv salariul				32312,923
		Capitolul 2.2. Amenajare trotuar				

20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (sapatura in pamint sub bordura)	m3	71,5	118,7796	8492,741
					118,7796	8492,741
21	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. (incarcarea)	100m3	0,72	1327,5	955,8
					0	0
22	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	100	23,982	2398,2
					0	0
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu. (finisarea manuala a platformelor)	100m2	15,15	483,1908	7320,341
					483,1908	7320,341
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	1515	71,792	108764,819
					14,761	22362,854
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. (κ=5)	m2	-1515	11,8721	-17986,156
					3,8921	-5896,456
26	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 5 cm. (Pavaj h-4 cm culoarea și forma la solicitarea beneficiarului)	m2	1665	215,8463	359384,023
					34,3654	57218,324
27	DE11A	Bordure mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din	m	1110	146,2937	162385,952
					17,298	19200,78

		beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	10,5	519,6834	5456,676
					57,0834	599,376
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (borduri de dimensiuni 100x30x15cm) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	420	239,1008	100422,336
					39,2088	16467,696
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-3,66	1400	-5124
					0	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Amenajare trotuar				732470,732
		Inclusiv salariul				125765,657

Total ore manopera (ore)	4947,879
Total greutate materiale (tone)	0

Total		1489832,067
Asigurari sociale	24,0000%	68470,729
Total		1558302,795
Cheltuieli de transport	3,0000%	32898,446
Total		1591201,241
Cheltuieli de regie	3,0000%	47736,037
Total		1638937,279
Beneficiu de deviz	3,0000%	49168,118

Total General fara TVA	1688105,397
TVA (20%)	337621,079
TOTAL GENERAL	2025726,476
Inclusiv salariul	285294,703

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Primăria comunei Cocieri

Obiectul: Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe str. Renasterii din sat. Cocieri, rl Dubasari

Devizul: Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe str. Renasterii din sat. Cocieri, rl Dubasari

Devizul local de resurse Nr. 75.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-01-22

Valoarea de deviz 2 025 726,476 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7111020030200	Miner	h-om	658,44	57,66	37965,65
2	7123010010200	Betonist	h-om	67,2	57,66	3874,752
3	7129020012800	Pavator	h-om	2425,788	57,66	139870,936
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	975,187	57,66	56229,282
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209	57,66	12050,94
6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,452	57,66	2678,422
7	9310060019930	Muncitor	h-om	565,812	57,66	32624,72
Total manopera					285294,703	
Materiale						
1	1216	Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-3,66	1400	-5124
2	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	405,945	280	113664,6
3	1411122201752	Piatra sparta fr.8-31.5mm LA/30	m3	12,075	280	3381
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,63	290	3662,7
5	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,7	290	4263
6	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	125,832	290	36491,28
7	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4336,2	2,2	9539,64
8	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4704	2,2	10348,8
9	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23137,8	2,2	50903,16
10	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4cm	m2	2984,1	141,66	422727,606

11	2663102100001	Beton clasa C12/16, XF2	m3	157,14	1400	219996
12	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15cm	m	422,1	114,4	48288,24
13	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x6 cm	m	2824,05	58,33	164726,837
14	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,47	2200	3234
15	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	58,8	150	8820
16	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,6	20	1452
17	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	10,95	20	219
18	4100126202818	Apă	m3	1,05	20	21
Total materiale					1096614,863	
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	50,1909	420	21080,178
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,41	220	970,2
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,205	220	485,1
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	83,4768	170	14191,056
5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,6681	540	3600,774
6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	40,734	410	16700,94
7	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,8025	590	7553,475
8	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,8502	340	1309,068
9	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	166,9536	45	7512,912
10	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,2	70	4704
11	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,8502	240	924,048
12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	82,545	350	28890,75
Total utilaj					107922,501	
Total					1489832,067	
Asigurari sociale				24,0000%	68470,729	
Total					1558302,795	
Cheltuieli de transport				3,0000%	32898,446	
Total					1591201,241	

Cheltuieli de regie	3,0000%	47736,037
Total		1638937,279
Beneficiu de deviz	3,0000%	49168,118
TOTAL Deviz faraTVA		
Total		1688105,397
TVA	20%	337621,079
TOTAL Deviz		2025726,476

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe str. Renasterii din sat. Cocieri, rl
Dubasari

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Str. Renasterii portiunea Orange pina la str. Шахтерская Capitolul 1.1. Demolare				
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri de drum)	m			10,955 10,955
1.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	57,66	10,955
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3			534,674 340,194
2.1	7111020030200	Miner	h-om	5,9	57,66	340,194
2.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,496	45	67,32
2.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,748	170	127,16
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			29,155 8,245
3.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,245
3.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540	12,906
3.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	340	4,692
3.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	240	3,312

4	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. (incarcarea material demolat)	100m3			1327,5
						0
4.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	590	1327,5
5	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			23,982
						0
5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	420	23,982
		TOTAL Capitolul 1. Str. Renasterii portiunea Orange pina la str. Шахтерская				0
		Capitolul 1.1. Demolare				
		Capitolul 1.2. Amenajare trotuar				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (sapatura in pamint sub bordura)	m3			118,78
						118,78
6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	57,66	118,78
7	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. (incarcarea)	100m3			1327,5
						0
7.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	590	1327,5
8	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			23,982
						0

8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	420	23,982
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu. (finisarea manuala a platformelor)	100m2			483,191
						483,191
9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	57,66	483,191
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2			71,792
						14,761
10.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	280	48,72
10.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20	0,4
10.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,761
10.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	410	5,986
10.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350	1,925
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. (κ=5)	m2			11,872
						3,892
11.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0285	280	7,98
11.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0675	57,66	3,892
12	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 5 cm. (Pavaj h-4 cm culoarea și forma la solicitarea beneficiarului)	m2			215,846
						34,365
12.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4cm	m2	1,015	141,66	143,785
12.2	2651122100027	Ciment portland M400	kg	1,6	2,2	3,52

		saci, (pentru rosturi)				
12.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,2	17,314
12.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	290	1,45
12.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290	12,412
12.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
12.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
12.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
13	DE11A	Bordure mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)	m			146,294 17,298
13.1	2663102100001	Beton clasa C12/16, XF2	m3	0,048	1400	67,2
13.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,2	2,244
13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	290	0,87
13.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x6 cm	m	1,005	58,33	58,622
13.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20	0,06
13.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,919
13.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,379
		TOTAL Capitolul 1.2. Amenajare trotuar				0
		Capitolul 2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat și teritoriul din jurul Primăriei Capitolul 2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m			84,926 9,226

14.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
14.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,04	20	0,8
14.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	57,66	9,226
14.4	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	70	11,2
14.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	350	56
15	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt și borduri din piatră sau de beton orice dimensiuni, așezate pe nisip (borduri de drum)	m			10,955
						10,955
15.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	57,66	10,955
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3			534,674
						340,194
16.1	7111020030200	Miner	h-om	5,9	57,66	340,194
16.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,496	45	67,32
16.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,748	170	127,16
17	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatră spartă.	m3			29,155
						8,245
17.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,245
17.2	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0239	540	12,906
17.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	340	4,692
17.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	240	3,312
18	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II. (încărcarea material demolat)	100m3			1327,5
						0

18.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	590	1327,5
19	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			23,982
						0
19.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	420	23,982
		TOTAL Capitolul 2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat și teritoriul din jurul Primăriei Capitolul 2.1. Demolare				0
		Capitolul 2.2. Amenajare trotuar				
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (sapatura in pamint sub bordura)	m3			118,78
						118,78
20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	57,66	118,78
21	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. (incarcarea)	100m3			1327,5
						0
21.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	590	1327,5
22	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			23,982
						0
22.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	420	23,982
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu. (finisarea manuala a	100m2			483,191
						483,191

		platformelor)				
23.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	57,66	483,191
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2			71,792
						14,761
24.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	280	48,72
24.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20	0,4
24.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,761
24.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	410	5,986
24.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350	1,925
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. (κ=5)	m2			11,872
						3,892
25.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0285	280	7,98
25.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0675	57,66	3,892
26	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 5 cm. (Pavaj h-4 cm culoarea și forma la solicitarea beneficiarului)	m2			215,846
						34,365
26.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4cm	m2	1,015	141,66	143,785
26.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,2	3,52
26.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,2	17,314
26.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	290	1,45
26.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290	12,412

26.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
26.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,454
26.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,911
27	DE11A	Bordure mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)	m			146,294 17,298
27.1	2663102100001	Beton clasa C12/16, XF2	m3	0,048	1400	67,2
27.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,2	2,244
27.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	290	0,87
27.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x6 cm	m	1,005	58,33	58,622
27.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20	0,06
27.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,919
27.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,379
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			519,683 57,083
28.1	1411122201752	Piatra sparta fr.8-31.5mm LA/30	m3	1,15	280	322
28.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
28.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,083
28.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	220	46,2
28.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	220	92,4
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (borduri de dimensiuni 100x30x15cm) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m			239,101 39,209
29.1	2663102100001	Beton clasa C12/16, XF2	m3	0,053	1400	74,2

29.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5	2,2	7,7
29.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	290	2,9
29.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
29.5	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15cm	m	1,005	114,4	114,972
29.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	57,66	9,802
29.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	57,66	29,407
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1400
						0
30.1	1216	Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	1	1400	1400
		TOTAL Capitolul 2.2. Amenajare trotuar				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitiitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

