

**Lucrari de reparatie a
trotuarelor de pe str.Renasterii
din sat.Cocieri ,r-nul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ OFERTA

Reparatie

Valoarea de deviz 1 748 874,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Renasterii portiunea Orange pina la str.Шахтерская				
		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 din piatra sau beton)	m	500,000	9,975 9,975	4 987,500 4 987,500
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3	51,000	406,990 309,750	20 756,490 15 797,250
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	127,500	28,636 7,507	3 651,080 957,180
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)	100 m3	1,880	866,250 0,000	1 628,550 0,000
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	301,600	20,556 0,000	6 199,560 0,000
		Total Demolare Inclusiv salariu				37 223,180 21 741,930
		1.2. Amenajare trotuar				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	85,000	108,150 108,150	9 192,750 9 192,750

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sapatura in pamint sub bordura)				
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)	100 m3	0,850	866,024 0,000	736,120 0,000
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	119,000	20,556 0,000	2 446,200 0,000
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	12,750	439,950 439,950	5 609,363 5 609,363
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242 +A1 , fr.8-31,3, la trotuare	m2	1 275,000	103,444 13,440	131 890,940 17 136,000
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=5)	m2	-1 275,000	33,929 1,496	-43 258,995 -1 907,693
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 si forma la solicitarea beneficiarului)	m2	1 275,000	183,652 31,290	234 156,427 39 894,749
13	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 (Bordure mici 100 x 20 x 6 cm, pe fundatie de beton C12/16 ,XF2)	m	1 700,000	109,984 15,750	186 972,120 26 775,000
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				527 744,925 96 700,169

1	2	3	4	5	6	7
		Total str.Renasterii portiunea Orange pina la str.Шахтерская Inklusiv salariu				564 968,105 118 442,099
		2. str.Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la esire din sat si teritoriul din jurul Primariei 2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonul asfaltic in lungul bordurii.	m	420,000	85,780 8,400	36 027,600 3 528,000
15	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	600,000	9,975 9,975	5 985,000 5 985,000
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3	60,600	406,990 309,750	24 663,620 18 770,850
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	151,500	28,636 7,507	4 338,375 1 137,360
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)	100 m3	2,240	866,250 0,000	1 940,400 0,000
19	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	358,400	20,556 0,000	7 367,400 0,000
		Total Demolare Inklusiv salariu				80 322,395 29 421,210
		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	71,500	108,150 108,150	7 732,725 7 732,725
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 (	100 m3	0,720	866,250 0,000	623,700 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		incarcarea)				
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	100,000	20,556 0,000	2 055,600 0,000
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	15,150	439,950 439,950	6 665,242 6 665,242
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242 +A1 , fr.8-31,3, la trotuare	m2	1 515,000	103,444 13,440	156 717,500 20 361,600
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=5)	m2	-1 515,000	33,761 1,496	-51 148,559 -2 266,845
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 si forma la solicitarea beneficiarului)	m2	1 665,000	183,652 31,290	305 780,745 52 097,849
27	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 (Bordure mici 100 x 20 x 6 cm, pe fundatie de beton C12/16 ,XF2)	m	1 110,000	109,984 15,750	122 081,796 17 482,500
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta split fr.8-31,5 mm LA/30 (h=10 cm)	m3	10,500	660,375 51,975	6 933,937 545,737
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (borduri de dimensiuni 100x30 x15 cm), pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	420,000	223,015 35,700	93 666,300 14 994,000
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-3,660	1 030,000 0,000	-3 769,800 0,000
		Total Amenajare trotuar				647 339,186

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				117 612,808
		Total str.Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la esire din sat si teritoriul din jurul Primariei Inclusiv salariu				727 661,581 147 034,018

		Total	lei	1 292 629,686
		Asigurari sociale	24,00 %	63 714,268
		Transportul materialelor	4,00 %	37 625,792
		Total	100,00 +	1 393 969,746
		Cheltueli de regie	2,00 %	27 879,395
		Total	100,00 +	1 421 849,141
		Beneficiu de deviz	2,50 %	35 546,229
		Total	100,00 +	1 457 395,370
		TVA	20,00 %	291 479,074
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 748 874,44 265 476,117

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
trotuarelor de pe str.Renasterii
din sat.Cocieri ,r-nul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

DEVIZ OFERTA
Reparatie

Valoarea de deviz 1 748 874,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DEVIZ OFERTA:				

Manopera:

1.	7111020030200	Miner	h-om	658,440	52,50	34 568,100
2.	7123010010200	Betonist	h-om	67,200	52,50	3 528,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 425,788	52,50	127 353,869
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	975,187	52,50	51 197,317
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,000	52,50	10 972,500
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,452	52,50	2 438,729
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	674,621	52,50	35 417,602
		Total manopera				265 476,117

Materiale:

1.	141112220166011	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	296,688	478,00	141 816,864
2.	141112220175222	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	12,075	478,00	5 771,850
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,630	350,00	4 420,500
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,700	350,00	5 145,000
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	125,832	350,00	44 041,200
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 336,200	2,43	10 536,966
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 704,000	2,43	11 430,720
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 137,800	2,43	56 224,854
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	2 984,100	108,00	322 282,800
10.	2663102100001	Beton clasa.C12/16 XF2	m3	153,480	1 030,00	158 084,400
11.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	422,100	120,00	50 652,000
12.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 60 mm	m	2 824,050	41,00	115 786,050
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,470	2 680,00	3 939,600
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	58,800	150,00	8 820,000
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,600	20,00	1 452,000
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,950	20,00	219,000
17.	4100126202818	Apa	m3	1,050	20,00	21,000
		Total materiale de construcții				940 644,804

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,410	100,00	441,000
----	---------------	--	------	-------	--------	---------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,205	70,00	154,350
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	83,477	80,00	6 678,160
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,668	500,00	3 334,000
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	40,734	320,00	13 034,880
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,802	385,00	4 928,770
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,851	285,00	1 097,535
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	166,954	25,00	4 173,850
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,200	100,00	6 720,000
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,851	380,00	1 463,380
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	50,191	360,00	18 068,760
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	82,544	320,00	26 414,080
Total utilaje de constructii						86 508,765

Total	lei	1 292 629,68 6
Asigurari sociale	24,00 %	63 714,268
Transportul materialelor	4,00 %	37 625,792
Total	100,00 +	1 393 969,74 6
Cheltueli de regie	2,00 %	27 879,395
Total	100,00 +	1 421 849,14 1
Beneficiu de deviz	2,50 %	35 546,229
Total	100,00 +	1 457 395,37 0
TVA	20,00 %	291 479,074

Total deviz: **1 748 874,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a trotuarelor de pe
str.Renasterii din sat.Cocieri ,r-nul Dubasari**

**Investitor Primaria sat.Cocieri r-nul
Dubasari**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Renasterii portiunea Orange pina la str.Шахтерская				
		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 din piatra sau beton)	m			9,975 9,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	52,50	9,975
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3			406,990 309,750
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,50	309,750
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	25,00	37,400
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	80,00	59,840
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,636 7,507
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,50	7,507
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,949
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,934
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	380,00	5,245
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)	100 m3			866,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,250
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,556 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,556
		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			108,150 108,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,50	108,150
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)	100 m3			866,024 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,024
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,556 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,556
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			439,950

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)				439,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,50	439,950
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242 +A1 , fr.8-31,3, la trotuare	m2			103,444 13,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,50	13,440
	141112220166011	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,1740	478,00	83,172
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,400
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,672
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	320,00	1,760
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=5)	m2			33,929 1,496
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057	52,50	1,496
	141112220166011	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,01357	478,00	32,432
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 si forma la solicitarea beneficiarului)	m2			183,652 31,290
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,50	30,460
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,50	0,829
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	1,0150	108,00	109,620
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,43	3,888
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,43	19,124
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
13	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 (Bordure mici 100 x 20 x 6 cm, pe fundatie de beton C12/16 ,XF2)	m			109,984 15,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,50	6,300
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,50	9,450
	2663102100001	Beton clasa.C12/16 XF2	m3	0,0480	1 030,00	49,440
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,43	2,479
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,050
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 60 mm	m	1,0050	41,00	41,205
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
		2. str.Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la esire din sat si teritoriul din jurul Primariei				
		2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonul asfaltic in lungul bordurii.	m			85,780 8,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,50	8,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 680,00	9,380
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	320,00	51,200
15	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			9,975 9,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	52,50	9,975
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3			406,990 309,750

1	2	3	4	5	6	7
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,50	309,750
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	25,00	37,400
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	80,00	59,840
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,636 7,507
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,50	7,507
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,950
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,934
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	380,00	5,245
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)	100 m3			866,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,250
19	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,556 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,556
		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			108,150 108,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,50	108,150
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)	100 m3			866,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,250
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,556 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,556
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2			439,950 439,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,50	439,950
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242 +A1 , fr.8-31,3, la trotuare	m2			103,444 13,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,50	13,440
	141112220166011	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,1740	478,00	83,172
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,400
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,672
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	320,00	1,760
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=5)	m2			33,761 1,496
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057	52,50	1,496
	141112220166011	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,0135	478,00	32,265
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 si forma la solicitarea beneficiarului)	m2			183,652 31,290
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,50	30,460
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,50	0,829
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	1,0150	108,00	109,620

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,43	3,888
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,43	19,124
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
27	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 (Bordure mici 100 x 20 x 6 cm, pe fundatie de beton C12/16 ,XF2)	m			109,984 15,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,50	6,300
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,50	9,450
	2663102100001	Beton clasa.C12/16 XF2	m3	0,0480	1 030,00	49,440
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,43	2,479
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,050
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 60 mm	m	1,0050	41,00	41,205
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta split fr.8-31,5 mm LA/30 (h=10 cm)	m3			660,375 51,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,50	51,975
	141112220175222	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	1,1500	478,00	549,700
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,700
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (borduri de dimensiuni 100x30 x15 cm), pe fundatie de beton C12/16 XF2	m			223,015 35,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,50	8,925
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,50	26,775
	2663102100001	Beton clasa.C12/16 XF2	m3	0,0530	1 030,00	54,590
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,43	8,505
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	120,00	120,600
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1 030,000 0,000
	2663102100001	Beton clasa.C12/16 XF2	m3	1,0000	1 030,00	1 030,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.