

**Lucrari de reparatie a
trotuarelor de pe str. Renasterii
din sat. Cocieri, rl Dubasari**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 316 087,53 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2024

№ 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 de drum)	m	500,0000	6,93 6,93	3 462,75 3 462,75
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3	51,0000	372,13 215,05	18 978,88 10 967,80
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	127,5000	28,66 8,25	3 653,85 1 051,29
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	1,8800	1 125,00 0,00	2 115,00 0,00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	301,6000	21,70 0,00	6 544,13 0,00
		<i>Total</i>	lei			34 754,61
		Total Demolare Inclusiv salariu				34 754,61 15 481,84
		1.2. Amenajare trotuar				

1	2	3	4	5	6	7
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	85,0000	175,04 175,04	14 878,25 14 878,25
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	0,8500	1 125,00 0,00	956,25 0,00
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	119,0000	21,70 0,00	2 582,06 0,00
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	12,7500	712,05 712,05	9 078,62 9 078,62
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	1 275,0000	80,00 14,76	102 001,22 18 820,22
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade la norma DI111(k=5)	m2	- 1 275,0000	13,58 3,89	-17 317,11 -4 962,36
12	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj 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	1 275,0000	238,47 50,64	304 055,07 64 568,70
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	1 700,0000	161,99 25,49	275 387,50 43 334,70
		Total	lei			691 621,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				691 621,86 145 718,13
		<i>Total</i>	lei			726 376,47
		Total Str. Renasterii portiunea Orange pina la str. Шахтерская Inclusiv salariu				726 376,47 161 199,97
		2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat si teritoriul din jurul Primariei 2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m	420,0000	50,63 9,23	21 262,75 3 874,75
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	600,0000	6,93 6,93	4 155,30 4 155,30
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3	60,6000	372,13 215,05	22 551,38 13 032,33
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	151,5000	28,66 8,25	4 341,56 1 249,18
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	2,2400	1 125,00 0,00	2 520,00 0,00
19	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	358,4000	21,70 0,00	7 776,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 607,54
		Total Demolare Inclusiv salariu				62 607,54 22 311,56
		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	m3	71,5000	175,04 175,04	12 515,23 12 515,23

1	2	3	4	5	6	7
		(sapatura in pamint sub bordura)				
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	0,7200	1 125,00 0,00	810,00 0,00
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	100,0000	21,70 0,00	2 169,80 0,00
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	15,1500	712,05 712,05	10 787,54 10 787,54
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	1 515,0000	80,00 14,76	121 201,45 22 362,85
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade la norma DI111(k=5)	m2	- 1 515,0000	13,58 3,89	-20 576,81 -5 896,46
26	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj 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	1 665,0000	238,47 50,64	397 060,16 84 319,13
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	1 110,0000	161,99 25,49	179 811,84 28 295,01
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	10,5000	539,12 84,12	5 660,76 883,26
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (borduri de dimensiuni 100x30x15cm) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	420,0000	262,29 57,78	110 161,63 24 267,43
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la	m3	-3,6600	1 550,00	-5 673,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma DE10E)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			813 928,60
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				813 928,60 177 533,99
		<i>Total</i>	lei			876 536,14
		Total Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat si teritoriul din jurul Primariei Inclusiv salariu				876 536,14 199 845,55

		Total	lei	1 602 912,61
		Asigurarea sociala	24 %	86 650,92
		Cheltuieli de transport	4 %	46 425,82
		Total		1 735 989,35
		Cheltuieli de regie	9 %	156 239,03
		Total		1 892 228,38
		Beneficiu	2 %	37 844,57
		Total		1 930 072,95
		TVA	20 %	386 014,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 316 087,53 361 045,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 316 087,53 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	658,4400	36,45	24 000,13
2.	7123010010200	Betonist	h-om	67,2000	57,66	3 874,75
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 425,7880	84,97	206 119,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	975,1870	84,97	82 861,64
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,0000	36,45	7 618,05
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,4520	84,97	3 947,03
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	565,8120	57,66	32 624,72
		Total manopera				361 045,52

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	405,9450	340,00	138 021,30
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,0750	340,00	4 105,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,6300	300,00	3 789,00
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,7000	300,00	4 410,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	125,8320	300,00	37 749,60
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 336,2000	2,50	10 840,50
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 704,0000	2,50	11 760,00
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 137,8000	2,50	57 844,50
9.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	2 984,1000	145,83	435 171,30
10.	26631021000011216	Beton Beton C12/16 XF2	m3	153,4800	1 550,00	237 894,00
11.	266612280028430	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	422,1000	110,00	46 431,00
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*60	m	1 708,5000	58,33	99 656,80
13.	26661228003256	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*60	m	1 115,5500	58,33	65 070,03
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,4700	1 200,00	1 764,00
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	58,8000	90,00	5 292,00
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,6000	10,00	726,00

17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,9500	10,00	109,50
18.	4100126202818	Apa	m3	1,0500	10,00	10,50
		Total materiale de construcții				1 160 645,53

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,4100	90,00	396,90
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,2050	120,00	264,60
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	83,4768	120,00	10 017,22
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,6681	600,00	4 000,86
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	40,7340	350,00	14 256,90
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,8025	500,00	6 401,25
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,8502	120,00	462,02
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	166,9536	45,00	7 512,91
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,2000	90,00	6 048,00
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,8502	320,00	1 232,06
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	50,1909	380,00	19 072,54
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	82,5450	140,00	11 556,30
		Total utilaje de construcții				81 221,56

Total	lei	1 602 912,61
Asigurarea sociala	24 %	86 650,92
Cheltuieli de transport	4 %	46 425,82
Total		1 735 989,35
Cheltuieli de regie	9 %	156 239,03
Total		1 892 228,38
Beneficiu	2 %	37 844,57
Total		1 930 072,95
TVA	20 %	386 014,58

Total deviz: 2 316 087,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 de drum)	m			6,93 6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
		Cheltuieli directe	lei			3 462,75
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3			372,13 215,05
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	36,45	215,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	45,00	67,32
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	120,00	89,76
		Cheltuieli directe	lei			18 978,88
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,66 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
		Cheltuieli directe	lei			3 653,85
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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Cheltuieli directe	lei			2 115,00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
		Cheltuieli directe	lei			6 544,13
		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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Cheltuieli directe	lei			14 878,25
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,25
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 582,06
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2			712,05
						712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 078,62
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			80,00
						14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	340,00	59,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	140,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 001,22
11	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade la norma DI111(k=5)	m2			13,58
						3,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	340,00	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-17 317,11
12	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj 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			238,47
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,83	148,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	90,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304 055,07
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 100?20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)	m			161,99
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210000112 16	Beton Beton C12/16 XF2	m3	0,0480	1 550,00	74,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*60	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275 387,50
		2. Str. Renasterii portiunea Casa de Cultura pina la iesire din sat si teritoriul din jurul Primariei				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Demolare				
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m			50,63 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	90,00	14,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	140,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 262,75
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			6,93 6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 155,30
16	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton-asfalt 4cm	m3			372,13 215,05
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	36,45	215,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	45,00	67,32
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	120,00	89,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 551,38
17	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatră spartă	m3			28,66 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 341,56
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)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
19	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			21,70 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 776,55
		2.2. Amenajare trotuar				
20	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (săpătură în pământ sub bordura)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 515,23
21	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)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
22	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			21,70

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 169,80
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 787,54
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			80,00 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	340,00	59,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	140,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 201,45
25	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade la norma DI111(k=5)	m2			13,58 3,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	340,00	9,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-20 576,81
26	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj 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			238,47 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,83	148,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	90,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397 060,16
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 100?20x6 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)	m			161,99 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210000112 16	Beton Beton C12/16 XF2	m3	0,0480	1 550,00	74,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	26661228003256	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*60	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179 811,84
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			539,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 660,76
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (borduri de dimensiuni 100x30x15cm) pe fundatie de	m			262,29

1	2	3	4	5	6	7
		beton C12/16 XF2				57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	26631021000011216	Beton Beton C12/16 XF2	m3	0,0530	1 550,00	82,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028430	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 161,63
30		Beton C12/16 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1 550,00 0,00
	26631021000011216	Beton Beton C12/16 XF2	m3	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 673,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.