

**Lucrari de constructie a
trotuarului din str. Nicolae
Milescu Spataru si str.31 August
or. Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 855 564,38 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. 31 August (S=780 m2)				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	520,000	46,36 13,60	24 107,30 7 069,50
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,160	1 877,38 0,00	2 177,76 0,00
3	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 (inarcarea)	100 m3	1,160	1 170,00 0,00	1 357,20 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	219,240	14,58 0,00	3 196,26 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,160	240,26 30,62	278,70 35,52
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	7,800	712,05	5 553,98

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapatari)			712,05	5 553,98
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 (inarcarea pamintului lutos pentru consolidarea taluzului)	100 m3	0,150	1 168,27 0,00	175,24 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	28,500	20,69 0,00	589,68 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,150	241,13 30,60	36,17 4,59
10	TsD01C	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 tare	m3	15,000	36,54 36,54	548,06 548,06
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,150	1 550,73 749,47	232,61 112,42
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				38 252,96 13 324,07
		1.2. Montarea bordurei				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	31,200	611,62 84,12	19 082,55 2 624,55
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	520,000	238,80 57,78	124 175,27 30 045,39
14		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,120	1 015,00 0,00	3 166,80 0,00
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				146 424,62 32 669,94
		1.3. Constructia trotuarului				

1	2	3	4	5	6	7
15	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 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m	520,000	151,03 25,49	78 538,20 13 255,32
16		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3	-8,320	1 015,00 0,00	-8 444,80 0,00
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm la trotuare	m2	780,000	91,73 21,75	71 548,48 16 966,81
18	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	780,000	9,92 3,44	7 739,30 2 684,20
19	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 vibropresat tip Caramida, h=4 cm)	m2	780,000	229,58 50,64	179 069,10 39 500,85
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				328 450,28 72 407,18
		Total str. 31 August (S=780 m2) Inclusiv salariu				513 127,86 118 401,19
		2. str. Nicolae Milescu Spataru (S=106 m2)				
		2.1. Lucrari de pregatire				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	0,310	1 877,03 0,00	581,88 0,00
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 (inarcarea)	100 m3	0,310	1 170,84 0,00	362,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	58,590	14,58 0,00	854,28 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,310	239,94 30,71	74,38 9,52
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapaturi)	100m2	1,550	712,05 712,05	1 103,68 1 103,68
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				2 977,18 1 113,20
		2.2. Montarea bordurei				
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	7,500	611,62 84,12	4 587,15 630,90
26	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 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m	195,000	151,03 25,49	29 451,82 4 970,75
27		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3	-3,120	1 015,00 0,00	-3 166,80 0,00
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				30 872,17 5 601,65
		2.3. Constructia trotuarului				
28	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm la trotuare	m2	106,000	91,73 21,75	9 723,35 2 305,75
29	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	106,000	9,92 3,44	1 051,91 364,78
30	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 vibropresat tip Caramida, h=4 cm)	m2	106,000	229,58 50,64	24 335,11 5 368,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				35 110,37 8 038,59
		Total str. Nicolae Milescu Spataru (S=106 m2) Inclusiv salariu				68 959,72 14 753,44

		Total	lei	582 087,58
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	31 957,11
		Total	100,00 +	614 044,69
		Transportarea materialelor	5,00 %	21 005,04
		Total	100,00 +	635 049,73
		Cheltuieli de regie	9,00 %	57 154,47
		Total	100,00 +	692 204,20
		Beneficiu de deviz	3,00 %	20 766,12
		Total	100,00 +	712 970,32
		TVA	20,00 %	142 594,06
		Total deviz: Inclisiv salariu		855 564,38
				133 154,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
trotuarului din str. Nicolae
Milescu Spataru si str.31 August
or. Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 855 564,38 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	83,200	84,97	7 069,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	907,957	84,97	77 149,10
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	299,223	84,97	25 425,00
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,999	84,97	1 189,49
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	262,699	84,97	22 321,54
Total manopera						133 154,63

Materiale:

1.	1411122201660-1	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	169,315	379,00	64 170,39
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	379,00	2,66
3.	14111222017522	Piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	44,505	379,00	16 867,40
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,345	398,00	2 923,31
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,430	398,00	1 763,14
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	37,921	398,00	15 092,56
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 549,300	2,15	5 480,99
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 417,600	2,15	3 047,84
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 972,820	2,15	14 991,56
10.	26611128006551	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=4 cm	m2	899,290	133,25	119 830,40
11.	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	53,560	1 015,00	54 363,40
12.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	522,600	115,00	60 099,00
13.	266612280032-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	718,575	73,00	52 455,97
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,820	2 230,00	4 058,60
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	17,720	215,00	3 809,80
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,520	24,00	924,48
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,265	24,00	126,36
18.	4100126202818	Apa	m3	3,870	24,00	92,88
Total materiale de construcții						420 100,74

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,254	165,00	2 681,91
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	8,127	95,00	772,06

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,307	520,00	2 759,64
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,936	230,00	2 975,28
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,645	520,00	1 895,40
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,648	520,00	336,96
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,414	85,00	120,19
8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	83,200	115,00	9 568,00
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,593	540,00	4 640,22
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	88,073	35,00	3 082,55
Total utilaje de constructii						28 832,21

Total	lei	582 087,58
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	31 957,11
Total	100,00 +	614 044,69
Transportarea materialelor	5,00 %	21 005,04
Total	100,00 +	635 049,73
Cheltuieli de regie	9,00 %	57 154,47
Total	100,00 +	692 204,20
Beneficiu de deviz	3,00 %	20 766,12
Total	100,00 +	712 970,32
TVA	20,00 %	142 594,06

Total deviz:

855 564,38

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a trotuarului din str. Investitor
Nicolae Milescu Spataru si str.31 August or. Cricova,
mun. Chisinau

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. 31 August (S=780 m2)				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			46,36
						13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 230,00	7,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	115,00	18,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	35,00	5,60
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 877,38
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	520,00	1 877,38
3	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 (inarcarea)	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	520,00	1 170,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	540,00	14,58
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			240,26
						30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	379,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	520,00	208,00
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapaturi)	100m2			712,05
						712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	84,97	712,05
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 (inarcarea pamintului lutos pentru consolidarea taluzului)	100 m3			1 168,27
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	520,00	1 168,27
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			20,69
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	540,00	20,69
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			241,13
						30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	379,00	2,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	520,00	208,00
10	TsD01C	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 tare	m3			36,54
						36,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,43	84,97	36,54
11	TsD05B	Compactarea cu mailul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 550,73
						749,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	85,00	801,27
		1.2. Montarea bordurei				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3			611,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	14111222017522	Piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	1,15	379,00	435,85
	4100126202818	Apa	m3	0,10	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	165,00	69,30
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m			238,80
						57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	84,97	43,33
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,053	1 015,00	53,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,15	7,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	398,00	3,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,005	115,00	115,58
14		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 015,00
						0,00
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	1,00	1 015,00	1 015,00
		1.3. Constructia trotuarului				
15	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 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m			151,03
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	84,97	15,29
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1 015,00	48,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	398,00	1,19
	266612280032-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	73,00	73,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	24,00	0,07
16		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 015,00
						0,00
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	1,00	1 015,00	1 015,00
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm la trotuare	m2			91,73
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	84,97	21,75
	1411122201660-1	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,174	379,00	65,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	230,00	3,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	35,00	0,19
18	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			9,92
						3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	1411122201660-1	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,0057	379,00	6,48
19	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 vibropresat tip Caramida, h=4 cm)	m2			229,58
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=4 cm	m2	1,015	133,25	135,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	398,00	1,99
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	398,00	17,03
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	215,00	4,30
		2. str. Nicolae Milescu Spataru (S=106 m2)				
		2.1. Lucrari de pregatire				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 877,03
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	520,00	1 877,03
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 (inarcarea)	100 m3			1 170,84
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	520,00	1 170,84
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			14,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	540,00	14,58
23	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			239,94 30,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	379,00	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	520,00	208,00
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapaturi)	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	84,97	712,05
		2.2. Montarea bordurei				
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32, LA30	m3			611,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	14111222017522	Piatra sparta fr.16-32, LA30	m3	1,15	379,00	435,85
	4100126202818	Apa	m3	0,10	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	95,00	19,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	165,00	69,30
26	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 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15)	m			151,03 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	84,97	15,29
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,048	1 015,00	48,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	398,00	1,19
	266612280032-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	73,00	73,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	24,00	0,07
27		Beton C12/15 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 015,00 0,00
	266310210000-1	Beton clasa C12/15	m3	1,00	1 015,00	1 015,00
		2.3. Constructia trotuarului				
28	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=15 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm la trotuare	m2			91,73 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	84,97	21,75
	1411122201660-1	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,174	379,00	65,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	230,00	3,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	35,00	0,19
29	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			9,92 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	1411122201660-1	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	0,0057	379,00	6,48
30	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 vibropresat tip Caramida, h=4 cm)	m2			229,58 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Pavaj vibropresat tip Caramida, h=4 cm	m2	1,015	133,25	135,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	398,00	1,99
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	398,00	17,04
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	215,00	4,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.