

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent statiei auto
si al IET nr. 140 #Ion Creanga#
din s. Bacioi, com. Bacioi, mun.
Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 885 466,32 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. Imprejurări				
		1.1. Demolari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejurărilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (demontare gard EuroGard)	kg	1 145,000	14,68 3,18	16 812,72 3 645,22
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	30,800	528,25 437,75	16 269,95 13 482,55
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	32,000	41,39 41,39	1 324,38 1 324,38
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	20,000	28,65 28,65	573,04 573,04
5	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	68,000	35,82 35,82	2 435,45 2 435,45
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	68,000	36,40 0,00	2 475,20 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				39 890,74 21 460,64
		1.2. Lucrari de constructie				
7	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	6,500	130,53 130,53	848,43 848,43

1	2	3	4	5	6	7
		latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,700	88,34 88,34	945,29 945,29
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	6,700	36,39 0,00	243,80 0,00
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,10 m	m3	1,500	643,79 78,79	965,69 118,19
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	88,000	58,28 16,71	5 128,33 1 470,82
12	CO06B4 adaptata	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri (Eurogard EG 2000X2500,d -3,4mm,zincat) pe stilpi din teava profilata zincata 60/40/2 (bucati),h=2,6; montati la 2 ,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,1 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	105,000	387,59 103,47	40 696,44 10 864,03
13	CO06B adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata (Rabitsa) pe stilpi din metal 60x40x2mm montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m	30,000	348,01 87,55	10 440,21 2 626,47
14	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri (poarta 3500x1550h=1buc, portita 800x1550h=1buc) din plasa de sirma cu panouri (Eurogard EG ,d -3,3mm,zincat) pe stilpi din teava profilata zincata 80/80/2 (bucati),h=2,1; , pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	13,500	171,20 103,47	2 311,21 1 396,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 579,40 18 270,04
		1.3. Platforma pentru gunoi				
15	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,500	130,52	65,26

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu			130,52	65,26
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	30,000	58,28 16,71	1 748,29 501,42
17	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20	m3	0,500	1 723,14 306,42	861,57 153,21
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,15 m	m3	2,500	643,80 78,80	1 609,49 196,99
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	11,500	307,84 83,09	3 540,20 955,56
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C15, de 10x20 cm	m	14,000	124,06 23,88	1 736,91 334,28
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	356,600	44,65 16,71	15 922,16 5 960,18
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	14,520	293,93 91,53	4 267,89 1 328,99
		Total Platforma pentru gunoi Inclusiv salariu				29 751,77 9 495,89
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				131 221,91 49 226,57
		2. Amenajarea				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Demolari				
23	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	149,000	28,65 28,65	4 269,20 4 269,20
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	98,000	41,39 41,39	4 055,90 4 055,90
25	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	14,800	528,25 437,75	7 818,03 6 478,63
26	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Statia de autobuz)	kg	280,000	2,18 1,99	610,26 557,13
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	27,000	69,34 23,08	1 872,19 623,19
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,000	290,89 127,34	872,68 382,03
29	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	74,700	35,82 35,82	2 675,42 2 675,42
30	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	74,700	36,40 0,00	2 719,00 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				24 892,68 19 041,50
		2.2. Lucrari de amenajare				
31	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 / Incarcare sol mineral	100 m3	2,900	1 012,50 0,00	2 936,25 0,00
32	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	8,340	1 148,70 718,70	9 580,12 5 993,92
33	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut	m3	82,200	581,10 97,10	47 766,40 7 981,60

1	2	3	4	5	6	7
		sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP				
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr.0-4, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150 mm	m3	140,000	682,08 111,43	95 490,64 15 599,64
35	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,995	10 434,37 0,00	20 816,56 0,00
36	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	285,000	249,87 12,73	71 214,20 3 629,30
37	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	537,500	307,83 83,09	165 459,81 44 661,93
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C15, de 10x20 cm	m	100,000	124,06 23,88	12 406,50 2 387,70
39	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15, pe fundatie de beton C15 30x15 cm	m	263,000	203,14 53,33	53 424,73 14 024,56
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Statia de autobus existenta)	kg	280,000	17,65 16,71	4 941,97 4 679,89
		Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu				484 037,18 98 958,54
		Total Amenajarea Inklusiv salariu				508 929,86 118 000,04
		Total	lei			640 151,77

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			40 134,39
		Transportarea materialelor	2,00 %			8 556,82
		Total	100,00 +			688 842,98
		Cheltuieli de regie	4,00 %			27 553,72
		Total	100,00 +			716 396,70
		Beneficiu de deviz	3,00 %			21 491,90
		Total	100,00 +			737 888,60
		TVA	20,00 %			147 577,72
						885 466,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				167 226,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent statiei auto
si al IET nr. 140 #Ion Creanga#
din s. Bacioi, com. Bacioi, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 885 466,32 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	191,955	79,59	15 277,70
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	159,520	79,59	12 696,19
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 058,796	79,59	84 269,57
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	45,600	79,59	3 629,30
5.	7136080025001	Montator	h-om	24,780	79,59	1 972,24
6.	7212030022700	Sudor	h-om	7,486	79,59	595,81
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,068	79,59	1 040,08
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,600	79,59	445,70
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,954	79,59	9 626,73
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	225,318	79,59	17 933,06
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,026	79,59	10 269,19
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,748	79,59	8 336,89
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,800	79,59	382,03
14.	9312040019600	Sapator	h-om	9,450	79,59	752,12
Total manopera						167 226,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,549	20,00	190,98
2.	111100010001310224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70	t	40,185	1 600,00	64 296,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	177,800	400,00	71 120,00
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,259	400,00	903,60
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,855	1 750,00	1 496,25
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,600	390,00	1 794,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,709	390,00	1 056,51
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	98,640	390,00	38 469,60
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,746	390,00	1 070,94
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	41,724	390,00	16 272,36
11.	23203226000401	Bitum	t	2,055	10 000,00	20 550,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,441	20,00	8,82

13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,384	22,00	52,45
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,294	15,00	4,41
15.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,762	30,00	22,86
16.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,525	100,00	152,50
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	949,990	2,15	2 042,48
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	878,400	2,15	1 888,56
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 493,600	2,15	31 161,24
20.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	557,234	130,00	72 440,42
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	17,307	1 200,00	20 768,40
22.	266310210090816	Beton marfa clasa C16/20	m3	7,716	1 200,00	9 259,20
23.	266612280028615	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	264,315	85,00	22 466,78
24.	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 1000 x 200 x 80	m	114,570	39,00	4 468,23
25.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,095	500,00	47,50
26.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	7,623	30,00	228,69
27.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	17,533	130,00	2 279,29
28.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,610	75,00	45,75
29.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,560	30,00	136,80
30.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	66,550	30,00	1 996,50
31.	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Eurogard EG 2000hX2500, D-3,4MM zincat	m2	167,144	55,00	9 192,92
32.	27321036462502	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Rabitsa	m2	58,539	30,00	1 756,17
33.	27321036462503	Poarta de sirma Eurogard EG 1550hX3500, D-3,3MM zincat,portita 1550hx800 (Material Beneficiar)	m2	21,490	0,00	0,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,366	30,00	190,98
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	356,600	27,00	9 628,20
36.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Material existent)	kg	280,000	0,00	0,00
37.	28111063020051	Stilpi metalici zn 2,6h	kg	377,422	30,00	11 322,66
38.	28111063020502	Stilp din teava 60x40x2mm	buc	15,528	262,50	4 076,10
39.	2811236309900	Confectii metalice	kg	123,947	30,00	3 718,41
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,192	60,00	71,52
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,183	60,00	190,98
42.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	137,214	1,00	137,21
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,980	50,00	549,00
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,093	4,50	22,92
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,640	10,00	246,40
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,251	10,00	42,51
47.	4100126202818	Apa	m3	0,400	10,00	4,00
		Total materiale de constructii				427 841,10

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,325	150,00	348,75
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,500	450,00	675,00
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	22,984	475,00	10 917,40
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,680	200,00	336,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,840	150,00	126,00
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	15,960	150,00	2 394,00
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	10,300	100,00	1 030,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,726	100,00	72,60
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,599	445,00	266,56
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,057	450,00	25,65

11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,676	300,00	3 502,80
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	29,091	350,00	10 181,85
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,525	450,00	2 936,25
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	100,00	30,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	18,285	50,00	914,25
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,110	300,00	1 233,00
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,938	150,00	1 190,70
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,340	100,00	3 234,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	450,00	56,25
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,190	200,00	5 438,00
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,700	250,00	175,00
Total utilaje de constructii						45 084,06

Total	lei	640 151,77
Asigurarea sociala	24,00 %	40 134,39
Transportarea materialelor	2,00 %	8 556,82
Total	100,00 +	688 842,98
Cheltuieli de regie	4,00 %	27 553,72
Total	100,00 +	716 396,70
Beneficiu de deviz	3,00 %	21 491,90
Total	100,00 +	737 888,60
TVA	20,00 %	147 577,72

Total deviz:

**885 466,3
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a teritoriului
adiacent statiei auto si al IET nr. 140 #Ion
Creanga# din s. Bacioi, com. Bacioi, mun.
Chisinau**

Investitor

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. Imprejmuiri				
		1.1. Demolari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (demontare gard EuroGard)	kg			14,68 3,18
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	79,59	1,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	79,59	1,59
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	475,00	9,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			528,25 437,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	79,59	318,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	79,59	119,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,00
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			41,39 41,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	79,59	20,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	79,59	20,69
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			28,65 28,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	79,59	14,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	79,59	14,33
5	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			35,82 35,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	79,59	35,82
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		1.2. Lucrari de constructie				
7	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			130,53 130,53
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	79,59	107,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	79,59	23,08
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,34 88,34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	79,59	88,34
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,39
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,39
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,10 m	m3			643,79
						78,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	79,59	78,79
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,50
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,28
						16,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	79,59	16,71
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	100,00	1,00
12	CO06B4 adaptata	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri (Eurogard EG 2000X2500,d -3,4mm,zincat) pe stilpi din teava profilata zincata 60/40/2 (bucati),h=2,6; montati la 2 ,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,1 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			387,59
						103,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	79,59	73,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	79,59	30,24
	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Eurogard EG 2000hX2500, D-3,4MM zincat	m2	1,5500	55,00	87,55
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	28111063020051	Stilpi metalici zn 2,6h	kg	3,5000	30,00	107,83
	266310210090816	Beton marfa clasa C16/20	m3	0,0600	1 200,00	73,94
13	CO06B adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata (Rabitsa) pe stilpi din metal 60x40x2mm montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m			348,01
						87,55
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	79,59	73,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	79,59	14,33
	27321036462502	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Rabitsa	m2	1,9000	30,00	58,54
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	400,00	28,76
	28111063020502	Stilp din teava 60x40x2mm	buc	0,5040	262,50	135,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
14	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri (poarta 3500x1550h=1buc, portita 800x1550h=1buc) din plasa de sirma cu panouri (Eurogard EG ,d -3,3mm,zincat) pe stilpi din teava profilata zincata 80/80/2 (bucati),h=2,1; , pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			171,20
						103,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	79,59	73,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	79,59	30,24
	27321036462503	Poarta de sirma Eurogard EG 1550hX3500, D-3,3MM zincat,portita 1550hx800 (Material Beneficiar)	m2	1,5500	0,00	0,00
	266310210090816	Beton marfa clasa C16/20	m3	0,0525	1 200,00	64,71
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,00735	400,00	3,02
		1.3. Platforma pentru gunoi				
15	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren	m3			130,52
						130,52

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	79,59	107,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	79,59	23,08
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,28 ----- 16,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	79,59	16,71
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
17	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20	m3			1 723,14 ----- 306,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	79,59	274,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	79,59	31,84
	266310210090816	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0200	1 200,00	1 243,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,15 m	m3			643,80 ----- 78,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	79,59	78,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,50
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			307,84 ----- 83,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	79,59	80,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	79,59	2,51
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,15	56,76
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	130,00	131,94
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	390,00	29,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C15, de 10x20 cm	m			124,06 ----- 23,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	79,59	9,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	79,59	14,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,17
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 1000 x 200 x 80	m	1,0050	39,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,65 ----- 16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	79,59	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	79,59	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	79,59	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			293,93 ----- 91,53
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	79,59	71,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	79,59	19,90
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	130,00	156,98
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		2. Amenajarea				
		2.1. Demolari				
23	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			28,65
						28,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	79,59	14,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	79,59	14,33
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			41,39
						41,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	79,59	20,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	79,59	20,69
25	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			528,25
						437,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	79,59	318,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	79,59	119,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	100,00	20,00
26	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Statia de autobuz)	kg			2,18
						1,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	79,59	1,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	79,59	0,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	79,59	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	20,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	475,00	0,14
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			69,34
						23,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	79,59	23,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,10
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,89
						127,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	79,59	127,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
29	TrH1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			35,82
						35,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	79,59	35,82
30	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		2.2. Lucrari de amenajare				
31	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	100 m3			1 012,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II / Incarcare sol mineral				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
32	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 148,70 ----- 718,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	79,59	718,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	300,00	420,00
33	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			581,10 ----- 97,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	79,59	82,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	79,59	14,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	390,00	468,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	300,00	15,00
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr.0-4, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150 mm	m3			682,08 ----- 111,43
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	79,59	111,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
35	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			10 434,37 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	445,00	133,61
36	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			249,87 ----- 12,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	79,59	12,73
	111100010001310 224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70	t	0,1410	1 600,00	225,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	350,00	5,81
37	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			307,83 ----- 83,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	79,59	80,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	79,59	2,52
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,15	56,76
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	130,00	131,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	390,00	29,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C15, de 10x20 cm	m			124,06 ----- 23,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	79,59	9,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	79,59	14,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 1000 x 200 x 80	m	1,0050	39,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
39	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15, pe fundatie de beton C15 30x15 cm	m			203,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	79,59	11,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	79,59	41,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,15	6,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	390,00	3,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028615	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	85,00	85,43
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Statia de autobus existenta)	kg			17,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	79,59	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	79,59	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	79,59	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Material existent)	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.