

**Lotul nr. 2 - Lucrări de
amenajare a pavilioanelor
auto pentru pasageri pe
drumurile publice
naționale amplasate
teritorial în raioanele
Criuleni, Dubăsari,
Rezina, Telenеști, Strășeni
Lotul II**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 226 911,64 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. Raionul Criuleni				
		Total Raionul Criuleni Inclusiv salariu				0,00
		2. G107 Delacau - Cimiseni - Mereni - G106, km 12+900 stînga, s. Dubasarii Vechi, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben				
		2.1. Statie de asteptare a transportului public				
		2.1.1. Fundatie pentru statie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32

1	2	3	4	5	6	7
2	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46
5	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
6	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25
9	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		2.1.2. Carcasa metalica a statiei				
10	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 -	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07

1	2	3	4	5	6	7
		115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).				
11	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
12	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39
13	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
14	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
16	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
17	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	3 537,38 37,38	3 537,38 37,38
18	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #DUBASARII VECHI# (1300x150x4mm)	buc	1,0000	3 837,38 37,38	3 837,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inclusiv salariu				37 046,70 5 866,69
		2.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
19	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84

1	2	3	4	5	6	7
		ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.				
20	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
21	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
22	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
23	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		2.1.4. Instalarea Panoului informativ				
24	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
25	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		2.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
26	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
27	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
29	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
30	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				104 606,12 11 052,95
		2.2. Amenajarea teritoriului				
		2.2.1. Lucrari de terasament				
31	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0400	1 975,50 0,00	79,02 0,00
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	2 146,55 0,00	236,12 0,00
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,6300	11,49 0,00	214,05 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	351,64 30,55	38,68 3,36
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2600	712,04 712,04	185,13 185,13
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,0500	1 788,40 749,40	89,42 37,47

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				842,42 225,96
		2.2.2. Montarea pietrei de bordura				
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,5100	510,92 84,12	771,49 127,02
38	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	43,0000	259,55 57,78	11 160,85 2 484,52
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,0600	510,92 84,12	541,58 89,17
40	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	49,0000	150,12 25,49	7 355,68 1 249,06
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				19 829,60 3 949,77
		2.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	78,8600	77,27 21,75	6 093,69 1 715,39
42	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. (Piatra de pavaj	m2	69,8000	272,31 50,64	19 006,96 3 534,82

1	2	3	4	5	6	7
		vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)				
43	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	5,8200	397,14 50,64	2 311,38 294,75
44	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	3,2400	397,14 50,64	1 286,74 164,08
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
46	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
47	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,6200	26,34 26,34	95,35 95,35
48	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	28,9200	9,35 9,35	270,31 270,31
49	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,2900	621,83 441,83	180,33 128,13
50	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,2900	202,69 56,07	58,78 16,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				31 961,52 6 736,39
		2.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
51	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	0,2000	1 012,50 0,00	202,50 0,00
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	34,3000	11,49 0,00	394,11 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2000	351,80 30,60	70,36 6,12
54	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,1400	1 252,64 256,64	175,37 35,93
55	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,1300	630,46 152,92	81,96 19,88
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t	0,0500	10 929,00 0,00	546,45 0,00
57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	70,0000	300,82 13,60	21 057,06 951,66
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,0200	10 929,00 0,00	218,58 0,00
59	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	70,0000	208,59 10,20	14 601,05 713,75

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
		Total Amenajarea benzii de stationare Inclusiv salariu				37 347,44 1 727,34
		2.2.5. Stilpi de iluminare				
60	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,2000	112,16 112,16	471,07 471,07
61	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
62	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
64	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	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
65	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
66	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
67	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
68	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton	kg	18,0000	21,70	390,59

1	2	3	4	5	6	7
		armat in fundatii Armatura A500 d=14			1,70	30,59
69	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44
70	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
71	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68
72	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29
73	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
74	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		2.2.6. Siguranta rutiera				
75	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62

1	2	3	4	5	6	7
		industrial (CKM 2.35)				
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				129 676,88 16 369,82
		Total G107 Delacau - Cimiseni - Mereni - G106, km 12+900 stinga, s. Dubasarii Vechi, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben Inclusiv salariu				234 283,00 27 422,77
		3. Raionul Dubasari				
		Total Raionul Dubasari Inclusiv salariu				0,00
		4. G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia - Criuleni, km 45+030 stinga, s. Ustea, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben 4.1. Statie de asteptare a transportului public 4.1.1. Fundatie pentru statie				
77	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32
78	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46

1	2	3	4	5	6	7
81	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
82	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
83	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
84	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25
85	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		4.1.2. Carcasa metalica a statiei				
86	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07
87	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
88	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39

1	2	3	4	5	6	7
		automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t				
89	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
90	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59
91	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
92	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
93	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
94	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #USTEA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 537,38 37,38	2 537,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inklusiv salariu				32 246,70 5 866,69
		4.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
95	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
96	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
97	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm	buc	26,0000	25,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu piulita			0,00	0,00
98	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
99	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		4.1.4. Instalarea Panoului informativ				
100	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
101	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		4.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
102	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
103	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
104	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
105	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
106	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60

1	2	3	4	5	6	7
		alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale				
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				99 806,12 11 052,95
		4.2. Amenajarea teritoriului				
		4.2.1. Lucrari de terasament				
107	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, demolarea statiei vechi	m3	11,2000	363,55 290,60	4 071,73 3 254,69
108	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 materialelor dupa demolare)	100 m3	0,1120	1 012,50 0,00	113,40 0,00
109	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	22,4000	22,80 0,00	510,72 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	351,64 30,55	38,68 3,36
111	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0600	1 975,50 0,00	118,53 0,00
112	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,0700	712,00 712,00	49,84 49,84
113	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,0100	1 788,00 749,00	17,88 7,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 920,78 3 315,38
		4.2.2. Montarea pietrei de bordura				
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	0,7300	510,92 84,12	372,97 61,41
115	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	34,0000	150,12 25,49	5 103,95 866,70
		Total Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				5 476,92 928,11
		4.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
116	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	56,3600	77,27 21,75	4 355,06 1 225,96
117	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	47,3000	272,31 50,64	12 880,06 2 395,37
118	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	5,8200	397,14 50,64	2 311,38 294,75
119	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	3,2400	397,14	1 286,74

1	2	3	4	5	6	7
		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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)			50,64	164,08
120	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
121	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
122	TsD01B	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 mijlociu	m3	6,3400	26,34 26,34	167,00 167,00
123	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	48,2000	9,35 9,35	450,51 450,51
124	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,4800	621,85 441,85	298,49 212,09
125	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,4800	202,77 56,08	97,33 26,92
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				24 504,55 5 453,98
		4.2.4. Stilpi de iluminare				
126	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,2000	112,16 112,16	471,07 471,07
127	TrI1AA02	Incarcarea materialelor din grupa	t	1,6000	38,24	61,18

1	2	3	4	5	6	7
	C2	A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2			38,24	61,18
128	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
129	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
130	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	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
131	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
132	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
133	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
134	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
135	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44
136	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
137	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
138	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29
139	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
140	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		4.2.5. Siguranta rutiera				
141	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
142	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				74 598,15 13 427,83
		Total G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia - Criuleni, km 45+030 stinga, s. Ustea, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben				174 404,27 24 480,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Raionul Rezina				
		Total Raionul Rezina Inclusiv salariu				0,00
		6. R20 Orhei - Rezina - Ribnita, km 34+500 dreapta, s.Trifesti, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				
		6.1. Statie de asteptare a transportului public				
		6.1.1. Fundatie pentru statie				
143	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32
144	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
145	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
146	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46
147	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
148	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
150	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sprijinirile				
151	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		6.1.2. Carcasa metalica a statiei				
152	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07
153	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
154	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39
155	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
156	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59

1	2	3	4	5	6	7
		diamantata cu diametrul de: 10 mm				
157	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
158	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
159	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
160	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #TRIFESTI# (700x150x4mm)	buc	1,0000	2 737,38 37,38	2 737,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inclusiv salariu				32 446,70 5 866,69
		6.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
161	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
162	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
163	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
164	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
165	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		6.1.4. Instalarea Panoului informativ				
166	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral	m	4,9200	265,80	1 307,72

1	2	3	4	5	6	7
		menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)			7,65	37,62
167	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		6.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
168	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
169	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
170	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
171	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
172	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				100 006,12 11 052,95
		6.2. Amenajarea teritoriului				
		6.2.1. Lucrari de terasament				
173	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	0,2600	1 012,50 0,00	263,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
174	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	35,8400	22,80 0,00	817,14 0,00
175	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2600	351,73 30,58	91,45 7,95
176	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,3200	141,81 0,00	45,38 0,00
177	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,2600	1 252,62 256,62	325,68 66,72
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 542,90 74,67
		6.2.2. Montarea pietrei de bordura				
178	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	0,2400	510,92 84,12	122,62 20,19
179	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	12,0000	150,12 25,49	1 801,40 305,90
		Total Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				1 924,02 326,09
		6.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
180	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-	m2	14,7700	77,27 21,75	1 141,31 321,28

1	2	3	4	5	6	7
		31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare				
181	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	11,2900	272,31 50,64	3 074,36 571,76
182	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	2,0400	397,14 50,64	810,17 103,31
183	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	1,4400	397,15 50,65	571,89 72,93
184	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
185	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
186	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	0,0100	1 012,00 0,00	10,12 0,00
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4000	351,79 30,59	492,50 42,82
188	TsI51B5	Transportarea pamintului cu	t	0,0100	24,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km			0,00	0,00
189	TsD01B	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 mijlociu	m3	0,8300	26,34 26,34	21,86 21,86
190	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	6,6400	9,35 9,35	62,06 62,06
191	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,0700	621,86 441,86	43,53 30,93
192	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,0700	202,71 56,14	14,19 3,93
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				8 900,21 1 748,18
		6.2.4. Stilpi de iluminare				
193	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,2000	112,16 112,16	471,07 471,07
194	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
195	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
196	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
197	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
198	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
199	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
200	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
201	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
202	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44
203	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
204	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68
205	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29

1	2	3	4	5	6	7
206	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
207	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		6.2.5. Siguranta rutiera				
208	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
209	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				52 063,03 5 879,30
		Total R20 Orhei - Rezina - Ribnita, km 34+500 dreapta, s.Trifesti, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru Inclusiv salariu				152 069,15 16 932,25
		7. G48 R9 - Sircova - Samascani - G47, km 4+700 stinga, s, Sircova, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben 7.1. Statie de asteptare a transportului public 7.1.1. Fundatie pentru statie				
210	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
211	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
212	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
213	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46
214	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
215	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
216	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
217	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25
218	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		7.1.2. Carcasa metalica a statiei				
219	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).				
220	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
221	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39
222	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
223	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59
224	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
225	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
226	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
227	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #SIRCOVA# (650x150x4mm)	buc	1,0000	2 637,38 37,38	2 637,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inclusiv salariu				32 346,70 5 866,69

1	2	3	4	5	6	7
		7.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
228	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
229	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
230	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
231	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
232	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		7.1.4. Instalarea Panoului informativ				
233	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
234	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		7.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
235	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel				
236	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
237	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
238	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
239	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				99 906,12 11 052,95
		7.2. Amenajarea teritoriului				
		7.2.1. Lucrari de terasament				
240	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0400	1 975,50 0,00	79,02 0,00
241	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3100	2 146,48 0,00	665,41 0,00
242	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	54,7100	11,49 0,00	628,62 0,00
243	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3100	351,74 30,58	109,04 9,48
244	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2400	712,04 712,04	170,89 170,89

1	2	3	4	5	6	7
245	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	1 788,40 749,40	89,42 37,47
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				1 742,40 217,84
		7.2.2. Montarea pietrei de bordura				
246	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,3700	510,92 84,12	699,96 115,24
247	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	39,0000	259,55 57,78	10 122,63 2 253,40
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,0600	510,92 84,12	541,58 89,17
249	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	48,0000	150,12 25,49	7 205,57 1 223,57
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				18 569,74 3 681,38
		7.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
250	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	53,3600	77,27 21,75	4 123,25 1 160,71
251	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	44,2400	272,31 50,64	12 046,83 2 240,40

1	2	3	4	5	6	7
		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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)				
252	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	5,8900	397,14 50,64	2 339,16 298,29
253	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	3,2400	397,14 50,64	1 286,74 164,08
254	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
255	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
256	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,6000	26,34 26,34	94,83 94,83
257	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	48,0000	9,35 9,35	448,64 448,64
258	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg	100m2	0,4800	621,85	298,49

1	2	3	4	5	6	7
		saminta pe 100 mp			441,85	212,09
259	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,4800	202,77 56,08	97,33 26,92
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				23 393,25 5 163,26
		7.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
260	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	0,2300	1 012,48 0,00	232,87 0,00
261	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	40,8100	11,49 0,00	468,90 0,00
262	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2300	351,78 30,61	80,91 7,04
263	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,1300	1 252,62 256,62	162,84 33,36
264	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,0900	630,11 153,00	56,71 13,77
		Total Amenajarea benzii de stationare Inclusiv salariu				1 002,23 54,17
		7.2.5. Stilpi de iluminare				
265	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,2000	112,16 112,16	471,07 471,07

1	2	3	4	5	6	7
266	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
267	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
268	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
269	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	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
270	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
271	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
272	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
273	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
274	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44
275	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
276	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
277	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29
278	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
279	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		7.2.6. Siguranta rutiera				
280	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
281	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				84 403,52 12 847,01
		Total G48 R9 - Sircova - Samascani - G47, km 4+700				184 309,64 23 899,96

1	2	3	4	5	6	7
		stinga, s, Sircova, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben Inklusiv salariu				
		8. Raionul Telenesti				
		Total Raionul Telenesti Inklusiv salariu				0,00
		9. R6 Chisinau - Orhei - Balti, km 69+550 dreapta, s. Zahareuca, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru 9.1. Statie de asteptare a transportului public 9.1.1. Fundatie pentru statie				
282	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32
283	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
284	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
285	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46
286	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
287	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
288	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
289	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
290	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		9.1.2. Carcasa metalica a statiei				
291	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07
292	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
293	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39
294	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
295	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din	buc	2,0000	65,61	131,22

1	2	3	4	5	6	7
		beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm			41,30	82,59
296	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
297	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
298	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
299	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #ZAHAREUCA# (900x150x4mm)	buc	1,0000	3 737,38 37,38	3 737,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inklusiv salariu				33 446,70 5 866,69
		9.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
300	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
301	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
302	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
303	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
304	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inklusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		9.1.4. Instalarea Panoului				

1	2	3	4	5	6	7
		informativ				
305	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
306	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		9.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
307	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
308	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
309	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
310	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
311	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				101 006,12 11 052,95
		9.2. Amenajarea teritoriului 9.2.1. Lucrari de terasament				
312	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,0400	1 975,50	79,02

1	2	3	4	5	6	7
		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.			0,00	0,00
313	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	2 146,55 0,00	236,12 0,00
314	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,6300	11,49 0,00	214,05 0,00
315	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	351,64 30,55	38,68 3,36
316	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2600	712,04 712,04	185,13 185,13
317	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	1 788,40 749,40	89,42 37,47
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				842,42 225,96
		9.2.2. Montarea pietrei de bordura				
318	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,5100	510,92 84,12	771,49 127,02
319	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	43,0000	259,55 57,78	11 160,85 2 484,52
320	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,0600	510,92 84,12	541,58 89,17
321	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi,	m	49,0000	150,12 25,49	7 355,68 1 249,06

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata				
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				19 829,60 3 949,77
		9.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
322	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	78,8600	77,27 21,75	6 093,69 1 715,39
323	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	69,8000	272,31 50,64	19 006,96 3 534,82
324	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	5,8200	397,14 50,64	2 311,38 294,75
325	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	3,2400	397,14 50,64	1 286,74 164,08
326	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile				
327	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
328	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,6200	26,34 26,34	95,35 95,35
329	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	28,9200	9,35 9,35	270,31 270,31
330	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,2900	621,83 441,83	180,33 128,13
331	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,2900	202,69 56,07	58,78 16,26
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				31 961,52 6 736,39
		9.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
332	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	0,2700	1 012,52 0,00	273,38 0,00
333	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	48,0200	11,49 0,00	551,76 0,00
334	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2700	351,81 30,59	94,99 8,26
335	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,2000	1 252,60 256,60	250,52 51,32

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se cu pamint coeziv				
336	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,1800	630,33 152,94	113,46 27,53
337	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t	0,0700	10 929,00 0,00	765,03 0,00
338	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	98,0000	300,82 13,60	29 479,89 1 332,33
339	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,0300	10 929,00 0,00	327,87 0,00
340	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	98,0000	208,59 10,20	20 441,47 999,25
		Total Amenajarea benzii de stationare Inclusiv salariu				52 298,37 2 418,69
		9.2.5. Stilpi de iluminare				
341	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,2000	112,16 112,16	471,07 471,07
342	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
343	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
344	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,0100	351,00	3,51

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			31,00	0,31
345	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
346	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
347	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
348	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
349	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
350	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44
351	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
352	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68
353	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
354	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
355	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		9.2.6. Siguranta rutiera				
356	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
357	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				144 627,81 17 061,17
		Total R6 Chisinau - Orhei - Balti, km 69+550 dreapta, s. Zahareuca, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru Inclusiv salariu				245 633,93 28 114,12
		10. Raionul Straseni				
		Total Raionul Straseni Inclusiv salariu				0,00
		11. R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+523 dreapta, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				

1	2	3	4	5	6	7
		11.1. Statie de asteptare a transportului public 11.1.1. Fundatie pentru statie				
358	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32
359	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
360	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
361	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0150	352,67 30,67	5,29 0,46
362	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
363	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
364	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
365	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25
366	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie)	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		11.1.2. Carcasa metalica a statiei				
367	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07
368	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
369	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t	0,8000	80,49 25,49	64,39 20,39
370	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
371	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59
372	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
373	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38

1	2	3	4	5	6	7
374	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
375	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 537,38 37,38	2 537,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inclusiv salariu				32 246,70 5 866,69
		11.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
376	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
377	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38
378	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
379	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
380	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		11.1.4. Instalarea Panoului informativ				
381	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
382	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		11.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
383	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
384	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
385	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
386	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
387	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				99 806,12 11 052,95
		11.2. Amenajarea teritoriului				
		11.2.1. Lucrari de terasament				
388	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	0,6300	1 012,51 0,00	637,88 0,00
389	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	88,2000	22,80 0,00	2 010,96 0,00
390	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6300	351,78	221,62

1	2	3	4	5	6	7
					30,59	19,27
391	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,9500	141,71 0,00	134,62 0,00
392	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,6300	1 252,60 256,60	789,14 161,66
393	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0600	1 975,50 0,00	118,53 0,00
394	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0600	2 146,50 0,00	128,79 0,00
395	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	10,5000	11,49 0,00	120,66 0,00
396	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	351,67 30,67	21,10 1,84
397	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,4100	712,05 712,05	291,94 291,94
398	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,0800	1 788,38 749,38	143,07 59,95
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 618,31 534,66
		11.2.2. Montarea pietrei de bordura				
399	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,5200	510,92	1 287,52

1	2	3	4	5	6	7
		cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)			84,12	211,98
400	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	72,0000	259,55 57,78	18 687,93 4 160,13
401	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,6300	510,92 84,12	832,80 137,12
402	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	74,0000	150,12 25,49	11 108,58 1 886,33
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				31 916,83 6 395,56
		11.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
403	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	117,8600	77,27 21,75	9 107,31 2 563,73
404	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	108,7400	272,31 50,64	29 610,56 5 506,82
405	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	m2	5,8900	397,14 50,64	2 339,16 298,29

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)				
406	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	3,2400	397,14 50,64	1 286,74 164,08
407	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
408	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
409	TsD01B	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 mijlociu	m3	5,5500	26,34 26,34	146,19 146,19
410	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	44,4000	9,35 9,35	414,99 414,99
411	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,4400	621,84 441,84	273,61 194,41
412	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,4400	202,73 56,09	89,20 24,68
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				45 925,74 9 830,49
		11.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
413	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,2900	1 012,48 0,00	293,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II				
414	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	51,4500	11,49 0,00	591,15 0,00
415	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	351,83 30,59	102,03 8,87
416	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv	100 m3	0,2100	1 252,62 256,62	263,05 53,89
417	DA11A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare și innoroire	m3	0,1900	630,32 152,95	119,76 29,06
418	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t	0,0700	10 929,00 0,00	765,03 0,00
419	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2	105,0000	300,82 13,60	31 585,60 1 427,50
420	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,0200	10 929,00 0,00	218,58 0,00
421	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2	105,0000	208,59 10,20	21 901,57 1 070,62
		Total Amenajarea benzii de staționare Inclusiv salariu				55 840,39 2 589,94
		11.2.5. Stâlpi de iluminare				
422	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în	m3	4,2000	112,16	471,07

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu			112,16	471,07
423	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
424	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
425	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
426	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	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
427	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
428	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
429	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
430	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
431	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44

1	2	3	4	5	6	7
432	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
433	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68
434	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29
435	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
436	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		11.2.6. Montarea parapetului pietonal				
437	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,4100	2 363,29 271,05	968,95 111,13
438	DI127	Montarea parapetului metalic pietonal (23ml) Alte materiale=1,0300	t	0,1700	79 918,06 2 668,06	13 586,07 453,57
		Total Montarea parapetului pietonal				14 555,02 564,70

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		11.2.7. Siguranta rutiera				
439	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
440	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				192 552,19 23 645,71
		Total R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+523 dreapta, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru Inclusiv salariu				292 358,31 34 698,66
		12. R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+337 stinga, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru 12.1. Statie de asteptare a transportului public 12.1.1. Fundatie pentru statie				
441	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,0000	112,16 112,16	224,32 224,32
442	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,2000	38,24 38,24	122,36 122,36
443	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2000	11,49 0,00	36,78 0,00
444	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,0150	352,67	5,29

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			30,67	0,46
445	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	20,0000	22,00 1,70	439,99 33,99
446	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	67,0000	21,70 1,70	1 453,86 113,86
447	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	49,7000	41,86 8,92	2 080,38 443,42
448	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	121,02 89,22	580,89 428,25
449	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 876,02 484,33	2 251,22 581,20
		Total Fundatie pentru statie Inclusiv salariu				7 195,09 1 947,86
		12.1.2. Carcasa metalica a statiei				
450	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg	706,1600	28,18 2,26	19 897,77 1 596,07
451	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	28,8000	169,21 106,21	4 873,32 3 058,92
452	TrB22F3B	Manipularea materialelor si	t	0,8000	80,49	64,39

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t			25,49	20,39
453	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t	0,7170	2 948,77 1 342,52	2 114,27 962,59
454	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc	2,0000	65,61 41,30	131,22 82,59
455	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	2,0000	18,09 17,00	36,19 33,99
456	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 554,78 37,38	2 554,78 37,38
457	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	37,38 37,38	37,38 37,38
458	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 537,38 37,38	2 537,38 37,38
		Total Carcasa metalica a statiei Inklusiv salariu				32 246,70 5 866,69
		12.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
459	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	6,1700	2 859,17 76,47	17 641,10 471,84
460	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	8,7400	3 376,47 76,47	29 510,38 668,38

1	2	3	4	5	6	7
461	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
462	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	2,1600	1 200,00 0,00	2 592,00 0,00
463	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc	24,0000	155,23 55,23	3 725,53 1 325,53
		Total Instalarea Panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu				54 119,01 2 465,75
		12.1.4. Instalarea Panoului informativ				
464	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	4,9200	265,80 7,65	1 307,72 37,62
465	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2	2,2200	1 642,98 67,98	3 647,41 150,91
		Total Instalarea Panoului informativ Inclusiv salariu				4 955,13 188,53
		12.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
466	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m	10,4000	74,54 27,19	775,22 282,78
467	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,30 0,00	7,80 0,00
468	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	6,0000	1,50 0,00	9,00 0,00
469	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0400	1 807,25 268,50	72,29 10,74
470	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,	m2	3,8000	112,07 76,47	425,88 290,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale				
		Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu				1 290,19 584,12
		Total Statie de asteptare a transportului public Inclusiv salariu				99 806,12 11 052,95
		12.2. Amenajarea teritoriului				
		12.2.1. Lucrari de terasament				
471	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0400	1 975,50 0,00	79,02 0,00
472	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1200	2 146,50 0,00	257,58 0,00
473	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	20,6800	11,49 0,00	237,60 0,00
474	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	351,83 30,58	42,22 3,67
475	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2600	712,04 712,04	185,13 185,13
476	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,0500	1 788,40 749,40	89,42 37,47
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				890,97 226,27
		12.2.2. Montarea pietrei de bordura				
477	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,5100	510,92	771,49

1	2	3	4	5	6	7
		cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)			84,12	127,02
478	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	43,0000	259,55 57,78	11 160,85 2 484,52
479	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3	1,0600	510,92 84,12	541,58 89,17
480	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m	48,0000	150,12 25,49	7 205,57 1 223,57
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				19 679,49 3 924,28
		12.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
481	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2	95,3600	77,27 21,75	7 368,68 2 074,30
482	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	86,2400	272,31 50,64	23 483,68 4 367,37
483	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	m2	5,8900	397,14 50,64	2 339,16 298,29

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)				
484	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2	3,2400	397,14 50,64	1 286,74 164,08
485	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,4000	141,65 39,95	56,66 15,98
486	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc	1,0000	2 601,32 501,32	2 601,32 501,32
487	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,6000	26,34 26,34	94,83 94,83
488	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	28,8000	9,35 9,35	269,18 269,18
489	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,2900	621,83 441,83	180,33 128,13
490	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,2900	202,69 56,07	58,78 16,26
		Total Amenajarea si constructia trotuarului Inclusiv salariu				37 739,36 7 929,74
		12.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
491	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,2900	1 012,48 0,00	293,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
492	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	51,4500	11,49 0,00	591,15 0,00
493	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	351,83 30,59	102,03 8,87
494	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,2100	1 252,62 256,62	263,05 53,89
495	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,1900	630,32 152,95	119,76 29,06
496	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t	0,0700	10 929,00 0,00	765,03 0,00
497	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	105,0000	300,82 13,60	31 585,60 1 427,50
498	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,0300	10 929,00 0,00	327,87 0,00
499	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	105,0000	208,59 10,20	21 901,57 1 070,62
		Total Amenajarea benzii de stationare Inclusiv salariu				55 949,68 2 589,94
		12.2.5. Stilpi de iluminare				
500	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in	m3	4,2000	112,16	471,07

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu			112,16	471,07
501	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,6000	38,24 38,24	61,18 61,18
502	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	11,49 0,00	18,39 0,00
503	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	351,00 31,00	3,51 0,31
504	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	0,0040	750,00 750,00	3,00 3,00
505	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 499,50 701,00	299,90 140,20
506	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg	8,5000	22,00 1,70	186,99 14,44
507	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg	17,0000	21,70 1,70	368,89 28,89
508	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg	18,0000	21,70 1,70	390,59 30,59
509	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	20,0000	41,86 8,92	837,18 178,44

1	2	3	4	5	6	7
510	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,6000	121,02 89,22	314,65 231,97
511	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8500	1 876,06 484,33	1 594,65 411,68
512	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,2000	26,34 26,34	84,29 84,29
513	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	0,0320	1 692,50 749,38	54,16 23,98
514	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc	2,0000	16 233,91 960,16	32 467,82 1 920,32
		Total Stilpi de iluminare Inclusiv salariu				37 156,27 3 600,36
		12.2.6. Siguranta rutiera				
515	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	1,0000	984,85 92,62	984,85 92,62
516	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 554,78 37,38	1 554,78 37,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				2 539,63 130,00
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				153 955,40 18 400,59
		Total R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+337 stinga, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru Inclusiv salariu				253 761,52 29 453,54

		Прямые затраты	Lei	1 536 819,82
		Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	44 400,50
		Total ПЗ+Asigur	100,00 +	1 581 220,32
		Total Total+Cheltu	100,00 +	1 581 220,32
		Cheltueli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	229 276,95
		Total Total+Cheltu	100,00 +	1 810 497,27
		Beneficiu de deviz (Total) * 2,5 %	2,50 %	45 262,43
		Total Total+Benefi	100,00 +	1 855 759,70
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	371 151,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 226 911,64 185 002,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul nr. 2 - Lucrări de
amenajare a pavilioanelor
auto pentru pasageri pe
drumurile publice
naționale amplasate
teritorial în raioanele
Criuleni, Dubăsari,
Rezina, Telenеști, Strășeni
Lotul II**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 226 911,64 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	112,8750	84,97	9 590,97
2.	7123011000200	Betonist	h-om	38,7100	84,97	3 289,16
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,2700	84,97	1 552,39
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,1600	84,97	523,32
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	49,2100	84,97	4 181,38
6.	7129020012800	Pavator	h-om	467,7898	84,97	39 748,15
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	39,4392	84,97	3 351,14
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	105,8400	84,97	8 993,23
9.	7135010011440	Geamgiu	h-om	88,3785	84,97	7 509,53
10.	7136080025001	Montator	h-om	51,2295	84,97	4 353,02
11.	7137010011510	Geamgiu	h-om	109,2000	84,97	9 278,71
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	158,2000	84,97	13 442,24
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	103,4922	84,97	8 793,75
14.	7212030022700	Sudor	h-om	261,4990	84,97	22 219,61
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	97,8740	84,97	8 316,35
16.	7422010060100	Timplar	h-om	25,9392	84,97	2 204,02
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,7198	84,97	20 623,88
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,0994	84,97	4 172,05
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,9768	84,97	1 442,54
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	134,3610	84,97	11 416,64
		Total manopera				185 002,08

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,3400	180,00	421,20
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	54,4320	1 960,00	106 686,72

	0	mari BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)				
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	36,6660	2 010,00	73 698,66
4.	1212121212121	apa	m3	1,2712	20,00	25,41
5.	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0797	300,00	23,91
6.	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	86,2046	300,00	25 861,38
7.	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,9906	300,00	297,18
8.	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	17,5671	300,00	5 270,13
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,8315	300,00	2 949,45
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,5595	350,00	3 695,79
11.	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1996	200,00	39,92
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,1871	350,00	765,48
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,7211	350,00	6 552,38
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	26,1744	5,00	130,90
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0259	4 500,00	116,55
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1965	4 500,00	884,25
17.	2030112931102	Urne	buc	7,0000	1 950,00	13 650,00
18.	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	72,8000	45,00	3 276,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,6620	30,00	139,86
20.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,6800	40,00	67,20
21.	2320166200676	White spirit	kg	9,5361	90,00	858,27
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,1200	25,00	28,00
23.	2320187315789	Decofrol	kg	6,2160	50,00	310,80
24.	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	0,3708	10 500,00	3 893,40
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2246	120,00	266,98
26.	2412126100010	Miniule de plumb	kg	9,8553	65,00	640,57
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4826	60,00	88,97
28.	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	5,3200	80,00	425,60
29.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	44,6691	80,00	3 573,50
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0112	100,00	1,12
31.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2,0440	65,00	132,86
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,4400	50,00	322,00
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,4580	45,00	155,61
34.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	17,2760	80,00	1 382,08
35.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	26,6007	45,00	1 197,00
36.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,5220	50,00	226,10
37.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,9800	90,00	88,20
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	48,8348	50,00	2 441,74
39.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,3192	10,00	3,22
40.	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	34,4400	250,00	8 610,00
41.	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	16,3170	1 500,00	24 475,50
42.	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	47,5090	2 500,00	118 772,50
43.	2611112500400-30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	67,2980	3 000,00	201 894,00
44.	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	7,0000	2 500,00	17 500,00
45.	2615107326105-800	Inscriptie din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
46.	2615107326105-DUB	Inscriptie din PVC #DUBASARII VECHI#	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00

		(1300x150x4mm)				
47.	2615107326105-SIR	Inscriptie din PVC #SIRCOVA# (650x150x4mm)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
48.	2615107326105-TRI	Inscriptie din PVC #TRIFESTI# (700x150x4mm)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
49.	2615107326105-UST	Montarea inscriptiei din PVC #USTEA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
50.	2615107326105-VAT	Inscriptie din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
51.	2615107326105-ZAH	Inscriptie din PVC #ZAHAREUCA# (900x150x4mm)	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
52.	2615107326105.650x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	7,0000	1 500,00	10 500,00
53.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	699,8560	2,20	1 539,68
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	409,2480	2,20	900,34
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 937,6194	2,20	10 862,74
56.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 442,4167	2,20	7 573,32
57.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	443,9711	180,00	79 914,80
58.	2661112800655g d	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	21,1932	340,00	7 205,66
59.	2661112800655g i	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	37,7274	340,00	12 827,30
60.	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,8095	1 650,00	1 335,64
61.	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,5880	1 750,00	1 029,00
62.	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	20,2336	1 750,00	35 408,80
63.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	241,2000	105,00	25 326,02
64.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	315,5700	85,00	26 823,44
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,5600	10,00	145,60
66.	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	199,5000	20,00	3 990,00
67.	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	119,0000	20,00	2 380,00
68.	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	595,0000	20,00	11 900,00
69.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	29,6590	25,00	741,44
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,5900	30,00	77,70
71.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	5,9318	90,00	533,89
72.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,9950	30,00	59,85
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	34,6017	25,00	865,06
74.	28111063013001	Parapet metal pietonal	t	0,1751	75 000,00	13 132,50
75.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	4 943,1200	25,00	123 578,00
76.	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	7,0000	800,00	5 600,00
77.	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	14,1400	15 000,00	212 100,00
78.	2811236309900	Confectii metalice	kg	512,4903	25,00	12 812,24
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,1440	45,00	186,48
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,9280	90,00	443,52
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	141,1200	90,00	12 700,80
82.	2874115802501	Surub M 20	buc	14,8295	1,10	16,31
83.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,0000	1,20	33,60
84.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,25	70,00
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	206,6400	1,30	268,66
86.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	14,8295	1,10	16,31
87.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,05	29,40
88.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5600	45,00	25,20

89.	2874115883700	Saiba M 20	buc	14,8295	1,20	17,78
90.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2800	45,00	12,60
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,30	72,80
92.	2874136313300	Diblu din metal	buc	14,0000	1,10	15,40
93.	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	168,0000	100,00	16 800,00
94.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,9092	70,00	693,71
95.	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	182,0000	25,00	4 550,00
96.	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	15,1200	1 200,00	18 144,00
97.	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	42,0000	1,30	54,60
98.	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	42,0000	1,50	63,00
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,8295	4,00	59,29
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,1036	20,00	202,05
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,1961	20,00	103,88
102.	4100126202818	Apa	m3	1,6058	20,00	32,13
103.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1120	150,00	16,80
		Total materiale de construcții				1 319 431,73

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0063	550,00	3,43
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5600	550,00	308,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4092	100,00	640,92
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2046	180,00	576,84
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,2480	180,00	584,64
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,0227	35,00	280,77
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1807	550,00	99,39
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1344	450,00	60,48
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,9362	35,00	67,76
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1080	380,00	41,04
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2400	750,00	180,00
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,9096	300,00	1 772,88
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	10,5840	300,00	3 175,20
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,2335	200,00	1 446,70
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,1570	450,00	2 320,64
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,6159	450,00	2 077,16
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8260	800,00	1 460,80
18.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	3,2200	100,00	322,00
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0322	50,00	1,61
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,4500	20,00	189,00
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,2480	50,00	162,40
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,6634	50,00	233,17
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,1257	100,00	512,57
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	44,9638	50,00	2 248,19
25.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,9659	550,00	1 631,28
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1500	550,00	1 732,50
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,9375	550,00	2 165,66
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0154	200,00	3,08
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	25,7910	300,00	7 737,30
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,9227	380,00	350,60
		Total utilaje de constructii				32 386,01

Прямые затраты	Lei	1 536 819,82
Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	44 400,50
Total ПЗ+Asigur	100,00 +	1 581 220,32
Total Total+Cheltu	100,00 +	1 581 220,32
Cheltueli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	229 276,95
Total Total+Cheltu	100,00 +	1 810 497,27
Beneficiu de deviz (Total) * 2,5 %	2,50 %	45 262,43
Total Total+Benefi	100,00 +	1 855 759,70
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	371 151,94

Total deviz:

2 226 911,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lotul nr. 2 - Lucrări de amenajare a pavilioanelor auto pentru pasageri pe drumurile publice naționale amplasate teritorial în raioanele Criuleni, Dubăsari, Rezina, Telenești, Strășeni Lotul II

Investitor Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”

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. Raionul Criuleni				
		2. G107 Delacau - Cimiseni - Mereni - G106, km 12+900 stînga, s. Dubasarii Vechi, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben				
		2.1. Statie de asteptare a transportului public				
		2.1.1. Fundatie pentru statie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
2	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
5	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
6	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj	kg			41,86 8,92

1	2	3	4	5	6	7
		(vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100				
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
8	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
9	CA03E2	Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		2.1.2. Carcasa metalica a statiei				
10	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate în tronsoane, montate pe santier, în structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg			28,18 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735275901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate în beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
11	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
12	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata în pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
13	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
14	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
16	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
17	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			3 537,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-800	Inscriptie din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
18	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #DUBASARII VECHI# (1300x150x4mm)	buc			3 837,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-DUB	Inscriptie din PVC #DUBASARII VECHI# (1300x150x4mm)	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		2.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
19	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
20	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate	m2			3 376,47 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		pe timplarie metalica.				
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400-30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
21	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00 0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
22	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00 0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
23	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23 55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		2.1.4. Instalarea Panoului informativ				
24	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
25	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		2.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
26	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
27	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30 0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
28	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50 0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
29	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25 268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
30	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de	m2			112,07

1	2	3	4	5	6	7
		rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale				76,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		2.2. Amenajarea teritoriului				
		2.2.1. Lucrari de terasament				
31	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,55
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,55
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,64
						30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04
						712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
36	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 788,40
						749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		2.2.2. Montarea pietrei de bordura				
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
38	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			259,55
						57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0550	1 750,00	96,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	105,00	105,53

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
40	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		2.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
42	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
43	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
44	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
46	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
47	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
48	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
49	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,83 441,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
50	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,69 56,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,62
		2.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
51	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,80 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
54	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,64 256,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00

1	2	3	4	5	6	7
55	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			630,46 152,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,92
	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2560	200,00	51,23
	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1020	300,00	30,69
	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,62
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			300,82 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,1440	1 960,00	282,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
59	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,59 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,0970	2 010,00	194,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		2.2.5. Stilpi de iluminare				
60	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
61	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
62	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
64	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			750,00

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
65	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
66	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
67	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
68	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
69	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
70	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
71	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
72	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
73	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			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
74	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		2.2.6. Siguranta rutiera				
75	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		3. Raionul Dubasari				
		4. G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia - Criuleni, km 45+030 stinga, s. Ustea, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben				
		4.1. Statie de asteptare a transportului public				
		4.1.1. Fundatie pentru statie				
77	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
78	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in	t			38,24

1	2	3	4	5	6	7
		bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2				38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67
						30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
81	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
82	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
83	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
84	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
85	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02
						484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		4.1.2. Carcasa metalica a statiei				
86	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor	kg			28,18
						2,26

1	2	3	4	5	6	7
		metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
87	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
88	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
89	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
90	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
91	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
92	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
93	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
94	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #USTEA# (500x150x4mm)	buc			2 537,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105- UST	Montarea inscriptiei din PVC #USTEA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		4.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
95	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
96	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400- 30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
97	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00 0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
98	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00 0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
99	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23 55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		4.1.4. Instalarea Panoului informativ				
100	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
101	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		4.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
102	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate	m			74,54

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel				27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
103	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30
						0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
104	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50
						0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
105	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25
						268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
106	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2			112,07
						76,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		4.2. Amenajarea teritoriului				
		4.2.1. Lucrari de terasament				
107	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, demolarea statiei vechi	m3			363,55
						290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	52,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
108	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 materialelor dupa demolare)	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
109	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,64
						30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
111	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
112	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,00 712,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,00
113	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 788,00 749,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		4.2.2. Montarea pietrei de bordura				
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
115	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		4.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
116	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
117	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
118	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie	m2			397,14

1	2	3	4	5	6	7
		1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)				50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
119	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
120	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
121	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
122	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
123	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
124	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,85 441,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
125	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,77 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,69
		4.2.4. Stilpi de iluminare				
126	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16

1	2	3	4	5	6	7
127	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
128	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
129	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
130	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
131	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
132	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
133	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
134	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
135	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	35,00	0,46
136	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
137	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
138	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
139	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			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
140	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		4.2.5. Siguranta rutiera				
141	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
142	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		5. Raionul Rezina				
		6. R20 Orhei - Rezina - Ribnita,				

1	2	3	4	5	6	7
		km 34+500 dreapta, s.Trifesti, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				
		6.1. Statie de asteptare a transportului public				
		6.1.1. Fundatie pentru statie				
143	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
144	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
145	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
146	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
147	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
148	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
150	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
151	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform	m3			1 876,02 484,33

1	2	3	4	5	6	7
		SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		6.1.2. Carcasa metalica a statiei				
152	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg			28,18 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735275901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
153	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
154	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
155	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
156	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	h-ut	0,2300	100,00	23,00

1	2	3	4	5	6	7
		maxim de 60 mm				
157	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09
						17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
158	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
159	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
160	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #TRIFESTI# (700x150x4mm)	buc			2 737,38
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-TRI	Inscriptie din PVC #TRIFESTI# (700x150x4mm)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		6.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
161	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17
						76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
162	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47
						76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400-30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
163	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00
						0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
164	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00
						0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
165	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23
						55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		6.1.4. Instalarea Panoului informativ				
166	CK26C	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40	m			265,80

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	mm (Grosime sticla - 12mm)				7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
167	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		6.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
168	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
169	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30 0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
170	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50 0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
171	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25 268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
172	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2			112,07 76,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		6.2. Amenajarea teritoriului				
		6.2.1. Lucrari de terasament				
173	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
174	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
175	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,73 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
176	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			141,81 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,81
177	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,62 256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
		6.2.2. Montarea pietrei de bordura				
178	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
179	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		6.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
180	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
181	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
182	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
183	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,15 50,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,35
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
184	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
185	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
186	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			1 012,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,00
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,79 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
188	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			24,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	24,00
189	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34

1	2	3	4	5	6	7
190	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
191	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,86 441,86
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,86
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
192	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,71 56,14
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,57
		6.2.4. Stilpi de iluminare				
193	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
194	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
195	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
196	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
197	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			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
198	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
199	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
200	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	A500-12					
201	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
202	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
203	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
204	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
205	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
206	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			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
207	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		6.2.5. Siguranta rutiera				
208	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru	buc			984,85

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)				92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
209	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		7. G48 R9 - Sircova - Samascani - G47, km 4+700 stinga, s, Sircova, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Galben				
		7.1. Statie de asteptare a transportului public				
		7.1.1. Fundatie pentru statie				
210	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
211	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
212	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
213	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
214	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
215	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
216	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj	kg			41,86

1	2	3	4	5	6	7
		(vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100				8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
217	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
218	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		7.1.2. Carcasa metalica a statiei				
219	RCsP29B	Construcții metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate în tronsoane, montate pe șantier, în structura construcțiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg			28,18 2,26
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Construcții metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735275901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
220	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
221	TrB22F3B	Manipularea materialelor și elementelor prefabricate cu automacara , amplasata în pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
222	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
223	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
224	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
225	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
226	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
227	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #SIRCOVA# (650x150x4mm)	buc			2 637,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-SIR	Inscriptie din PVC #SIRCOVA# (650x150x4mm)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		7.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
228	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
229	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400-30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
230	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00 0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
231	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00 0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
232	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23 55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		7.1.4. Instalarea Panoului informativ				
233	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
234	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		7.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
235	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
236	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30 0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
237	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50 0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
238	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25 268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
239	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic	m2			112,07 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		7.2. Amenajarea teritoriului				
		7.2.1. Lucrari de terasament				
240	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
241	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,48 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,48
242	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
243	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,74 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
244	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
245	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 788,40 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		7.2.2. Montarea pietrei de bordura				
246	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
247	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			259,55 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0550	1 750,00	96,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	105,00	105,53
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-	m3			510,92

1	2	3	4	5	6	7
		31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)				84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
249	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		7.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
250	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
251	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
252	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
253	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
254	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete	m2			141,65

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile				39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
255	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
256	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
257	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35
						9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
258	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,85
						441,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
259	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,77
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,69
		7.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
260	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			1 012,48
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,48
261	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
262	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,78
						30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,61
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
263	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,62
						256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
264	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			630,11

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire				153,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	153,00
	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2560	200,00	51,11
	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1020	300,00	30,67
	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,33
		7.2.5. Stilpi de iluminare				
265	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
266	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
267	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
268	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
269	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
270	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
271	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
272	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
273	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
274	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
275	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
276	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
277	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
278	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			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
279	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiecteur 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		7.2.6. Siguranta rutiera				
280	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
281	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		8. Raionul Telenesti				
		9. R6 Chisinau - Orhei - Balti, km 69+550 dreapta, s. Zahareuca, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				
		9.1. Statie de asteptare a transportului public				
		9.1.1. Fundatie pentru statie				
282	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
283	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
284	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
285	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
286	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
287	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
288	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
289	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
290	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		9.1.2. Carcasa metalica a statiei				
291	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).	kg			28,18 2,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
292	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
293	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
294	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de	t			2 948,77

1	2	3	4	5	6	7
		grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice				1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
295	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61
						41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
296	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09
						17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
297	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
298	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
299	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #ZAHAREUCA# (900x150x4mm)	buc			3 737,38
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-ZAH	Inscriptie din PVC #ZAHAREUCA# (900x150x4mm)	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
		9.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
300	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17
						76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
301	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47
						76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400-	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	30%	transparenta 30%)				
302	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00
						0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
303	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00
						0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
304	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23
						55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		9.1.4. Instalarea Panoului informativ				
305	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80
						7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
306	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98
						67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		9.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
307	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54
						27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
308	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30
						0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
309	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50
						0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
310	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25
						268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
311	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2			112,07
						76,47

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		9.2. Amenajarea teritoriului				
		9.2.1. Lucrari de terasament				
312	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
313	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,55 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,55
314	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
315	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,64 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
316	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04
317	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 788,40 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		9.2.2. Montarea pietrei de bordura				
318	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
319	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			259,55 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0550	1 750,00	96,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	105,00	105,53
320	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
321	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		9.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
322	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
323	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
324	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
325	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
326	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
327	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
328	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
329	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35
						9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
330	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,83
						441,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
331	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,69
						56,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,62
		9.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
332	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			1 012,52
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,52
333	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
334	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,81
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
335	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,60
						256,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
336	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			630,33
						152,94
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,94

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2560	200,00	51,22
	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1020	300,00	30,67
	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,50
337	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasă C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
338	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			300,82 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021)	t	0,1440	1 960,00	282,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
339	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasă C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
340	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			208,59 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021)	t	0,0970	2 010,00	194,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		9.2.5. Stâlpi de iluminare				
341	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
342	TrI1AA02C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
343	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
344	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
345	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
346	CA03C3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de	m3			1 499,50

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
347	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
348	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
349	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
350	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
351	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
352	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06
						484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
353	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			26,34
						26,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
354	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
355	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		9.2.6. Siguranta rutiera				
356	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
357	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		10. Raionul Straseni				
		11. R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+523 dreapta, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				
		11.1. Statie de asteptare a transportului public				
		11.1.1. Fundatie pentru statie				
358	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
359	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24

1	2	3	4	5	6	7
360	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
361	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
362	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
363	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
364	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
365	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
366	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		11.1.2. Carcasa metalica a statiei				
367	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6	kg			28,18 2,26

1	2	3	4	5	6	7
		kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
368	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
369	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
370	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
371	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
372	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
373	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
374	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38

1	2	3	4	5	6	7
						37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
375	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc			2 537,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105- VAT	Inscriptie din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		11.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
376	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
377	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400- 30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
378	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00 0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
379	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00 0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
380	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23 55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		11.1.4. Instalarea Panoului informativ				
381	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
382	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		11.1.5. Instalarea scaunului din lemn				
383	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54 27,19

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
384	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30
						0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
385	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50
						0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
386	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25
						268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
387	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2			112,07
						76,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11.2. Amenajarea teritoriului				
		11.2.1. Lucrari de terasament				
388	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			1 012,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,51
389	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
390	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,78
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
391	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			141,71
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	750,00	141,71
392	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,60
						256,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
393	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
394	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
395	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
396	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
397	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
398	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 788,38 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		11.2.2. Montarea pietrei de bordura				
399	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
400	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			259,55 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0550	1 750,00	96,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	105,00	105,53
401	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
402	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor,	m			150,12

1	2	3	4	5	6	7
		etc., (Brodiri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata				25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		11.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
403	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
404	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
405	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
406	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
407	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
408	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32

1	2	3	4	5	6	7
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
409	TsD01B	Împrastierea 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 mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
410	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35
						9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
411	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
412	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,73
						56,09
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,64
		11.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
413	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			1 012,48
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,48
414	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
415	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,83
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
416	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,62
						256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
417	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			630,32
						152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2560	200,00	51,16
	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1020	300,00	30,63
	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,58

1	2	3	4	5	6	7
418	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
419	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			300,82 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,1440	1 960,00	282,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
420	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
421	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,59 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,0970	2 010,00	194,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		11.2.5. Stilpi de iluminare				
422	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
423	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
424	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
425	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
426	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			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
427	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
428	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
429	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
430	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70
						1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
431	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86
						8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
432	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
433	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06
						484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
434	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
435	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			1 692,50
						749,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
436	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah si stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		11.2.6. Montarea parapetului pietonal				
437	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 363,29 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,41
438	DI127	Montarea parapetului metalic pietonal (23ml) Alte materiale=1,0300	t			79 918,06 2 668,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	84,97	2 668,06
	28111063013001	Parapet metal pietonal	t	1,0000	75 000,00	77 250,00
		11.2.7. Siguranta rutiera				
439	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
440	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		12. R1 Chisinau - Ungheni - frontiera cu Romania, km 8+337 stinga, or. Vatra, dimensiunile 4,0x2,5x1,3m culoarea Albastru				
		12.1. Statie de asteptare a transportului public				
		12.1.1. Fundatie pentru statie				
441	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16

1	2	3	4	5	6	7
442	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
443	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
444	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			352,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
445	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
446	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
447	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
448	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
449	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,02 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		12.1.2. Carcasa metalica a statiei				
450	RCsP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura	kg			28,18 2,26

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (profil 100x100x5 - 418.62 kg, 100x60x4, - 64.54 kg, 60x40x4 - 115,49 kg, 40x40x3 - 8.45 kg, 30x10x3 - 6.6 kg, cornier 40x5 - 50.95 kg, Tabla de otel - 34.26 kg).				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0198	84,97	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,00	25,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat superit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	90,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	4,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,20	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	60,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	120,00	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,00	0,18
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	50,00	0,06
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
451	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m			169,21 106,21
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	90,00	63,00
452	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t	t			80,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
453	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice	t			2 948,77 1 342,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,52
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,49
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	8,9000	80,00	711,99
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	90,00	171,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	50,00	460,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	5,00	24,76
454	RCsB30A	Forarea gaurilor in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm	buc			65,61 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	20,00	0,12
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	100,00	23,00
455	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			18,09 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
456	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc			2 554,78 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-600	Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
457	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)	buc			37,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
458	DF19A aplicativ	Montarea inscriptiei din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc			2 537,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-VAT	Inscriptie din PVC #VATRA# (500x150x4mm)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		12.1.3. Instalarea Panouri din sticla (Triplex)				
459	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			2 859,17 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)	m2	1,1000	2 500,00	2 750,00
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	0,4000	80,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
460	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			3 376,47 76,47
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400-30%	Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	3 000,00	3 300,00
461	pret	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc			25,00 0,00
	2952160007201	Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita	buc	1,0000	25,00	25,00
462	pret	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg			1 200,00 0,00
	2952160007202	SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR	kg	1,0000	1 200,00	1 200,00
463	RpER08A aplicativ	Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)	buc			155,23 55,23
	7137010011510	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2875276305105	"Ebco GC1 12 mm" sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		12.1.4. Instalarea Panoului informativ				
464	CK26C aplicativ	Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m			265,80 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12mm)	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
465	CM01E1	Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine. (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat.)	m2			1 642,98 67,98
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500300	Sticla securizata de 6 mm	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
		12.1.5. Instalarea scaunului din lemn				

1	2	3	4	5	6	7
466	CK07A aplicativ	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel	m			74,54 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Bare din lemn de rasinoase 140x40 h	m	1,0000	45,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
467	Pret	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc			1,30 0,00
	2952160007207	Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,30	1,30
468	Pret	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc			1,50 0,00
	2952160007208	Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat	buc	1,0000	1,50	1,50
469	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 807,25 268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,25
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,00
470	CN17C	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale	m2			112,07 76,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,2000	80,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		12.2. Amenajarea teritoriului				
		12.2.1. Lucrari de terasament				
471	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
472	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
473	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
474	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,83 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
475	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,04

1	2	3	4	5	6	7
476	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 788,40 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		12.2.2. Montarea pietrei de bordura				
477	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
478	DE10E aplicativ	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			259,55 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0550	1 750,00	96,25
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	105,00	105,53
479	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA 30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura 100 mm)	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
480	DE11A aplicativ	Borduri prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) norma de consum pentru beton este modificata	m			150,12 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0224	1 750,00	39,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340	m	1,0050	85,00	85,42
		12.2.3. Amenajarea si constructia trotuarului				
481	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm, din piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31,5mm conform SM EN 13242+A1, la trotuare	m2			77,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	piatra sparta cu rezistenta la fragmetnare LA30, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
482	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. (Piatra de pavaj vibropresat de culoarea gri tip caramida, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			272,31 50,64

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare h=0.06m	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
483	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 tactil-indicator de directie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gi	Pavaj tactil-indicator de directie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
484	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 tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, h=0,06 m, conform SM SR EN 1338)	m2			397,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655gd	Pavaj tactil-indicator de intersectie de culoarea galbena, pentru trotuare h=0,06m	m2	1,0150	340,00	345,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40
485	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,65 39,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	10,00	1,15
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
486	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 052	buc			2 601,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	26631021000001	Beton C16/20 conform SM EN 206	m3	0,0840	1 750,00	147,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
487	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
488	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
489	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,83 441,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
490	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			202,69 56,07

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,62
		12.2.4. Amenajarea benzii de stationare				
491	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			1 012,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,48
492	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
493	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,83 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
494	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 252,62 256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
495	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			630,32 152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1421102200525.0-8	Savura fr 0-8 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2560	200,00	51,16
	1411122201646	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,1020	300,00	30,63
	1411122201672	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,58
496	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,7 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
497	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			300,82 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,1440	1 960,00	282,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
498	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 929,00 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
499	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,59 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,0970	2 010,00	194,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		12.2.5. Stilpi de iluminare				
500	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
501	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
502	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
503	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,00
	1411122201752	Piatra sparta cu rezistenta la fragmentare LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
504	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			750,00 750,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,00
505	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C8/10 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 499,50 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
506	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A240 d=6	kg			22,00 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A240-6	Otel beton A240 d=6	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
507	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=12	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-12	Otel beton A500 d=12	kg	1,0000	20,00	20,00
508	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii Armatura A500 d=14	kg			21,70 1,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271060200100-A500-14	Otel beton A500 d=14	kg	1,0000	20,00	20,00
509	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,86 8,92

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
510	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,02 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
511	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C16/20 conform SM EN 206+A1 (fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 876,06 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	205,55
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,51
512	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
513	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 692,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,13
514	RpEJ07B aplicativ	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah și stalp de montaj, lungime 6 metri , gata confectionati.	buc			16 233,91 960,16
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2811106302048	Stalp de iluminat stradal PNI SL802 cu doua panouri fotovoltaice 2 x 80W, proiector 50W cu 2 leduri, acumulator 60Ah și stalp de montaj, lungime 6 metri.	buc	1,0100	15 000,00	15 150,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		12.2.6. Siguranta rutiera				
515	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			984,85 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C12/15 conform SM EN 206	m3	0,0559	1 650,00	92,23
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	800,00	800,00
516	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare 500x650 indicator 5.6.1	buc			1 554,78 37,38

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.6 50x50	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - 650x500 mm indicator 5.6.1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.