

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisnru, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea PG**

Valoarea de deviz 1 328 363,79 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. 1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	350,000	2,68 2,27	939,36 794,22
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,600	357,82 90,77	18 821,56 4 774,40
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	94,000	38,66 8,11	3 634,48 762,56
4	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu (decoperatarea zonei verzi)	m3	35,000	55,60 55,60	1 945,84 1 945,84
5	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	362,800	9,64 9,64	3 498,88 3 498,88
6	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	0,600	3 596,58 0,00	2 157,95 0,00
7	TsE05C	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. III	100m2	7,100	235,23 0,00	1 670,11 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pietrisului excacat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km tur retur	t	49,000	16,00 0,00	784,00 0,00
9	TsC03G1	Incarcarea cu excavatorul a gunoiului de constructie in autovehicule	100 m3	2,500	1 960,40	4 901,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	450,000	45,50 0,00	20 475,00 0,00
		Total 1. Demontari Inclusiv salariu				58 828,18 11 775,90
		2. 2. Acces pietonal Tip B-1				
11	TsA02F	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 tare	m3	18,000	127,64 127,64	2 297,57 2 297,57
12	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,400	622,00 249,60	248,80 99,84
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	52,800	732,36 56,16	38 668,75 2 965,39
14	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	43,540	1 656,96 260,96	72 144,03 11 362,12
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm 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	m2	335,340	297,38 33,81	99 724,31 11 338,18
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 6 cm 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	m2	70,000	282,16 33,81	19 750,99 2 366,77
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 4 cm 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	m2	30,000	272,01 33,81	8 160,21 1 014,33
		Total 2. Acces pietonal Tip B-1 Inclusiv salariu				240 994,66 31 444,20
		3. Раздел				
18	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3	1,200	1 094,33 52,19	1 313,20 62,63

1	2	3	4	5	6	7
19	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +/- 0,1%	m3	38,000	10,89 1,30	413,85 49,58
20	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3	1,680	1 480,30 171,34	2 486,90 287,85
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	92,000	800,59 34,04	73 653,92 3 131,50
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	69,000	537,45 20,99	37 084,20 1 448,32
23	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3	92,000	1 023,02 21,56	94 117,51 1 983,28
24	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica a (Asternerea amestecului de agregate naturale stabilizate cu ciment mixt1 G1 clas C5/6) H=20cm(doar punerea in opera se exclude amestec ,nisip)	m3	92,000	179,66 49,92	16 528,77 4 592,87
25	IzF04J1 k=2	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta in 2 straturi , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	459,280	28,20 2,27	12 950,40 1 042,19
26	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 XM2, XD3, XF4, XC4(Rinc-0,4 Mpa)	m3	82,640	2 178,49 175,30	180 030,23 14 486,46
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t	0,184	248,10 0,00	45,65 0,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS16 50/70, K=1.25) nisipul bitumat din norma se exclude,	m2	459,280	171,42 3,55	78 727,70 1 628,43
		Total Раздел Inclusiv salariu				497 352,33 28 713,11
		4. 4. Montarea bordurei				
29	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3	25,000	42,55	1 063,69

1	2	3	4	5	6	7
		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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor			42,55	1 063,69
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	64,860	227,96 38,58	14 785,44 2 502,07
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	279,890	170,57 17,02	47 739,92 4 763,45
		Total 4. Montarea bordurei Inclusiv salariu				63 589,05 8 329,21
		5. 5. Inverzirea				
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	0,400	3 596,57 0,00	1 438,63 0,00
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	56,000	9,58 0,00	536,25 0,00
34	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	423,920	6,24 6,24	2 645,38 2 645,38
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,240	768,43 273,44	3 258,14 1 159,39
36	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2	4,240	47,11 34,61	199,76 146,76
		Total 5. Inverzirea Inclusiv salariu				8 078,16 3 951,53
		6. 6. Imprejmuiri H=2.0 m				
37	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,000	67,51 67,51	202,53 202,53
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,750	732,19 56,12	549,14 42,09
39	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	11,300	136,67 53,89	1 544,33 609,00

1	2	3	4	5	6	7
40	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	11,800	25,24 3,80	297,81 44,82
41	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	44,500	24,67 3,23	1 097,99 143,92
42	AcD18B	Montarea țevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, îmbinate prin lipire, în exteriorul clădirilor, îngropate la o adîncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (2buc)	m	1,000	66,59 18,72	66,59 18,72
43	CO06B3	Imprejmuiri din panou ECO H1 H=2.0 m L=2.5 m, ϕ 3mm zincat (50 ml total), pe stâlpi metalici 20buc ECO 20 L=2.60 m 61x35 mm inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat și capace pentru stîlp, montați la 2.5 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2.0 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier / Se modifică unitatea de măsură și consumul materialului "Stâlpi metalici inclusiv piesele de fixare" 21buc	m	50,000	637,20 76,59	31 859,85 3 829,27
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat / Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрытия на 5 ключей	m ²	3,280	1 667,52 96,99	5 469,46 318,14
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat / Poarta H-2,0m L-4m 1buc с мех. закрытия на 5 ключей	m ²	8,000	1 113,55 97,01	8 908,37 776,07
46	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pămînt) cu bolovani, cu pietre	t	4,200	62,97 62,97	264,48 264,48
47	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t	4,200	14,29 0,00	60,00 0,00
		Total 6. Imprejmuiri H=2.0 m Inclusiv salariu				50 320,55 6 249,04
		7. 7. Imprejmuiri H=1.35 m				
48	TsA02B	Săpătură manuală de pămînt în spații limitate, avînd 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 pămînt necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	3,000	67,51 67,51	202,53 202,53

1	2	3	4	5	6	7
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,750	732,19 56,12	549,14 42,09
50	CO06A	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard ECO H-1,35m D-3,2mm vopsit de otelrotund fixata 20 buc pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,35 m. Stalp ECO 13 L-1,9m 60x40 RAL 6005 21buc cu capac, fixari total 63buc	m	50,000	270,76 43,11	13 537,87 2 155,74
51	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita b= 0.8 m h-1.35m с мех. закрывания на 5 ключей	m2	1,080	1 917,41 96,97	2 070,80 104,73
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,200	62,97 62,97	264,48 264,48
53	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	4,200	14,29 0,00	60,00 0,00
		Total 7. Imprejmuiri H=1.35 m Inclusiv salariu				16 684,82 2 769,57
		8. 8. FAM				
54	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,000	2 112,45 408,45	12 674,73 2 450,73
55	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000	1 558,31 334,71	4 674,92 1 004,12
56		Контейнер для мусора	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
57	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (pentru FAM)	m3	4,000	178,70 178,70	714,80 714,80
58	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	4,000	211,67 210,47	846,67 841,87
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,000	120,36 68,08	481,43 272,31
60	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR	kg	25,000	22,62 2,55	565,47 63,82

1	2	3	4	5	6	7
		3 100x100				
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3	4,000	2 084,14 218,41	8 336,56 873,64
62		Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set	1,000	22,00 0,00	22,00 0,00
63		Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	set	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		Total 8. FAM Inclusiv salariu				43 316,58 6 221,29

		Total	lei	979 164,33
		Asigurarea sociala	24,00 %	23 868,92
		Total	100,00 +	1 003 033,25
		Transportarea materialelor	4,00 %	30 359,04
		Total	100,00 +	1 033 392,29
		Cheltuieli de regie	4,00 %	41 335,69
		Total	100,00 +	1 074 727,98
		Beneficiu de deviz	3,00 %	32 241,84
		Total	100,00 +	1 106 969,82
		TVA	20,00 %	221 393,97
				1 328 363,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		99 453,85

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisinru, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea PG**

Valoarea de deviz 1 328 363,79 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	554,841	56,73	31 476,13
2.	7123011000200	Betonist	h-om	43,650	56,73	2 476,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,158	56,73	235,88
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	77,000	56,73	4 368,21
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,040	56,73	512,84
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,200	56,73	238,27
7.	7129020012800	Pavator	h-om	431,493	56,73	24 478,61
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	67,068	56,73	3 804,77
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	28,705	56,73	1 628,43
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,330	56,73	18,72
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,371	56,73	1 042,19
12.	7137010011500	Electrician	h-om	16,000	56,73	907,68
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,224	56,73	126,17
14.	7212030022700	Sudor	h-om	2,348	56,73	133,20
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,866	56,73	673,16
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,000	56,73	397,11
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	202,353	56,73	11 479,48
18.	9310060019901	Chesonier	h-om	40,500	56,73	2 297,57
19.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,569	56,73	89,01
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,862	56,73	6 516,14
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,928	56,73	1 017,06
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,602	56,73	5 536,96
		Total manopera				99 453,85

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,790	125,00	2 098,75
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	53,965	1 350,00	72 852,75
3.	1212121212121	apa	m3	1,350	12,00	16,20
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,676	450,00	8 404,20
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	112,148	450,00	50 466,60
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,595	450,00	1 617,75

7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	62,444	450,00	28 099,80
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	29,903	450,00	13 456,35
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,049	350,00	17,15
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,489	320,00	476,48
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	131,813	320,00	42 180,16
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,177	320,00	696,64
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,633	320,00	5 962,56
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	118,680	450,00	53 406,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	4 000,00	68,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	4 000,00	44,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011	4 000,00	44,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	15,945	4,00	63,78
19.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,055	45,00	2,48
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,400	500,00	200,00
21.	20301129301501	Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрывания на 5 ключей	m2	3,280	1 550,00	5 084,00
22.	20301129301501 2	Poarta H-2,0m L-4m	m2	8,000	996,00	7 968,00
23.	20301129301506 6	Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрывания на 5 ключей	m2	1,080	1 800,00	1 944,00
24.	2030112931102	Urne	buc	3,000	1 100,00	3 300,00
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,243	500,00	621,50
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,022	25,00	0,55
27.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,023	53,00	1,22
28.	2320187315789	Decofrol	kg	1,836	19,00	34,88
29.	23203226000401	Bitum	t	0,190	22,00	4,18
30.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,350	36,50	12,77
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,280	36,50	10,22
32.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,009	19,00	0,17
33.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	6,000	1 650,00	9 900,00
34.	25212167000001	Teava PVC d.100mm	m	1,071	30,65	32,83
35.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,174	65,00	11,31
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	512,498	2,50	1 281,24
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	696,544	2,50	1 741,36
38.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	12 489,014	2,50	31 222,53
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,450	2,50	38,63
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10 304,000	2,50	25 760,00
41.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 426,126	2,50	8 565,32
42.	26611128006551 1	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	340,370	220,00	74 881,40
43.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	30,450	195,00	5 937,75
44.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	71,050	205,00	14 565,25
45.	2663102100000	Beton	m3	0,468	1 450,00	678,60
46.	26631021000001	Beton C30/37	m3	83,301	1 850,00	154 106,85
47.	26631021000006 1	Beton B15	m3	4,161	1 650,00	6 865,65
48.	2663102100001	Beton	m3	16,873	1 450,00	24 465,85
49.	26631021000011	Beton clasa C15	m3	10,270	1 650,00	16 945,50
50.	26661228002841 3	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18	m	65,184	100,00	6 518,40
51.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	281,289	80,00	22 503,12
52.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	48,014	54,00	2 592,76
53.	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	992,045	12,00	11 904,54
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,220	20,00	244,40
55.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	45,612	20,00	912,24
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,315	20,00	126,30
57.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	36,972	24,00	887,33

58.	27321036462501	Panou gard ECO H-2,0m D-3,7mm zincat si vopsit	buc	41,080	308,33	12 666,20
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,813	34,00	27,64
60.	28111063020051	Stilpi ECO H1 H=2.60 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc	21,000	195,83	4 112,43
61.	28111063020503	Stilp 1.35m cu capac si 3 fixari	buc	21,105	100,00	2 110,50
62.	28731220041001	Plase sudate VR 3 100x100	kg	25,250	18,00	454,50
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,339	36,00	12,20
64.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	49,440	2,00	98,88
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,390	2,00	6,78
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,390	1,00	3,39
67.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	49,440	1,00	49,44
68.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	49,440	1,00	49,44
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,057	85,00	4,84
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,339	36,00	12,20
71.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,255	7,00	1,79
72.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,707	65,00	565,95
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	127,040	12,00	1 524,48
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,660	12,00	343,93
75.	4100126202818	Apa	m3	5,430	12,00	65,16
76.	56	Контейнер для мусора	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
77.	63	Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
78.	66	Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta	buc	1,000	22,00	22,00
79.	u2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	45,075	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				758 976,05

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,765	250,00	10 191,25
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,500	410,00	1 025,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,806	250,00	5 701,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,404	250,00	2 851,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,050	8,00	8,40
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,459	8,00	3,67
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,900	410,00	4 469,00
8.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	14,168	410,00	5 808,88
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,055	754,00	41,47
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,403	754,00	10 859,87
11.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	387,582	12,00	4 650,98
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,410	350,00	5 743,50
13.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	7,084	350,00	2 479,40
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	37,336	350,00	13 067,60
15.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	7,084	654,00	4 632,94
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,043	654,00	1 990,12
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,500	754,00	4 901,00
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	754,00	3 596,58
19.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,784	554,00	434,34
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,297	654,00	848,24
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,116	554,00	1 172,26
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,416	16,00	278,66
23.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	7,084	75,00	531,30

24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,400	76,00	182,40
25.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	7,084	192,00	1 360,13
26.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,608	125,00	201,00
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,765	76,00	3 098,14
28.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,982	32,00	127,42
29.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	13,116	76,00	996,82
30.	2952270004709	Motocositorea G-400	h-ut	1,060	50,00	53,00
31.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	7,084	554,00	3 924,54
32.	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu instalatie pentru prepararea apei si solutiilor apoase a componentilor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare si cu reciclator suspendat	h-ut	0,874	254,00	222,00
33.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,297	254,00	329,44
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,750	65,00	113,75
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,226	410,00	502,66
36.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	85,036	250,00	21 259,00
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,625	250,00	656,25
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,153	192,00	2 333,37
39.	3410540005607	Autocisterna 8 t cu sistem de descarcare	h-ut	0,456	192,00	87,55
Total utilaje de constructii						120 734,43

Total	lei	979 164,33
Asigurarea sociala	24,00 %	23 868,92
Total	100,00 +	1 003 033,25
Transportarea materialelor	4,00 %	30 359,04
Total	100,00 +	1 033 392,29
Cheltuieli de regie	4,00 %	41 335,69
Total	100,00 +	1 074 727,98
Beneficiu de deviz	3,00 %	32 241,84
Total	100,00 +	1 106 969,82
TVA	20,00 %	221 393,97

Total deviz: **1 328 363,79**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,68
						2,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	56,73	1,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	56,73	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,50	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			357,82
						90,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	56,73	90,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	754,00	14,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	76,00	58,90
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,66
						8,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	56,73	8,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	754,00	18,02
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	654,00	9,02
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	254,00	3,50
4	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu (decoperatarea zonei verzi)	m3			55,60
						55,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	56,73	55,60
5	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			9,64
						9,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	56,73	9,64
6	TsC02D1	Saptura 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			3 596,58
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	754,00	3 596,58
7	TsE05C	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. III	100m2			235,23
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	754,00	235,23
8	TsI50A2	Transportarea pietrisului excacat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km tur retur	t			16,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
9	TsC03G1	Incarcarea cu excavatorul a gunoiului de constructie in autovehicule	100 m3			1 960,40
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	754,00	1 960,40

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		2. 2. Acces pietonal Tip B-1				
11	TsA02F	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 tare	m3			127,64 127,64
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	56,73	127,64
12	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			622,00 249,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	56,73	249,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	76,00	372,40
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			732,36 56,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,73	56,16
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
14	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 656,96 260,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	56,73	224,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,73	36,87
	u2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,50	717,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	320,00	245,63
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	450,00	309,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,51
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,82
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	554,00	9,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	410,00	102,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm 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	m2			297,38 33,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,73	32,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,73	0,90
	266111280065511	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	1,0150	220,00	223,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 6 cm 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	m2			282,16 33,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,73	32,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,73	0,90
	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	1,0150	205,00	208,07
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 4 cm 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	m2			272,01 33,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	56,73	32,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	56,73	0,90
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	195,00	197,93
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		3. Раздел				
18	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3			1 094,33 52,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	56,73	52,19
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	125,00	167,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	754,00	874,64
19	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +/- 0,1%	m3			10,89 1,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0230	56,73	1,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1200	12,00	1,44
	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu instalatie pentru prepararea apei si solutiilor apoase a componentilor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare si cu reciclator suspendat	h-ut	0,0230	254,00	5,84
	3410540005607	Autocisterna 8 t cu sistem de descarcare	h-ut	0,0120	192,00	2,30
20	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3			1 480,30 171,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,73	171,34
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	350,00	1 308,96
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			800,59 34,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,73	34,04
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	754,00	31,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	192,00	2,88
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			537,45 20,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	56,73	20,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	192,00	4,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	754,00	36,19
23	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru	m3			1 023,02

1	2	3	4	5	6	7
		statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment				21,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	56,73	21,56
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	2,50	280,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	450,00	580,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1550	12,00	1,86
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	192,00	14,78
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	554,00	12,74
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	75,00	5,78
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	410,00	63,14
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	554,00	42,66
24	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica a (Asternerea amestecului de agregate naturale stabilizate cu ciment mixt1 G1 clas C5/6) H=20cm(doar punerea in opera se exclude amestec ,nisip)	m3			179,66 49,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	56,73	40,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	56,73	9,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	12,00	8,64
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	350,00	26,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	192,00	13,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	754,00	3,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	350,00	26,95
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	654,00	50,36
25	IzF04J1 k=2	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta in 2 straturi , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			28,20 2,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	56,73	2,27
	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	12,00	25,92
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	8,00	0,01
26	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 XM2, XD3, XF4, XC4(Rinc-0,4 Mpa)	m3			2 178,49 175,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	56,73	175,30
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,0080	1 850,00	1 864,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	320,00	30,72
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	54,00	31,37
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	45,00	0,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,00	3,78
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	76,00	10,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	192,00	5,95
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	12,00	56,28
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t			248,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	22,00	22,72
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	754,00	225,38
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS16 50/70, K=1.25) nisipul bitumat din norma se exclude,	m2			171,42 3,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,73	3,55
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	158,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	654,00	4,33
		4. 4. Montarea bordurei				

1	2	3	4	5	6	7
29	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			42,55 42,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	56,73	42,55
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			227,96 38,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	56,73	9,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	56,73	28,93
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 450,00	76,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	266612280028413	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18	m	1,0050	100,00	100,50
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			170,57 17,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	56,73	6,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	56,73	10,21
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		5. 5. Inverzirea				
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			3 596,57 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	754,00	3 596,57
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
34	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			6,24 6,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	56,73	6,24
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			768,43 273,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	56,73	273,44
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	494,99
36	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositorea si greblarea ierbii, G-400	100m2			47,11 34,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	56,73	13,62
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3700	56,73	20,99
	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		6. 6. Imprejmuiuri H=2.0 m				
37	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			67,51 67,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	56,73	67,51
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			732,19 56,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,73	56,12

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
39	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,67 53,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	56,73	45,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	410,00	8,20
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,24 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,73	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,00	0,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
41	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,67 3,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,73	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,73	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,00	0,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
42	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (2buc)	m			66,59 18,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	56,73	18,72
	25212167000001	Teava PVC d.100mm	m	1,0500	30,65	32,83
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	65,00	11,31
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	19,00	0,17
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0230	53,00	1,22
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	7,00	1,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	25,00	0,55
43	CO06B3	Imprejmuiri din panou ECO H1 H=2.0 m L=2.5 m, ϕ 3mm zincat (50 ml total), pe stilpi metalici 20buc ECO 20 L=2.60 m 61x35 mm inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat si capace pentru stilp, montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.0 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier / Se modifica unitatea de masura si consumul materialului "Stilpi metalici inclusiv piesele de fixare" 21buc	m			637,20 76,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	56,73	14,18
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	56,73	52,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,73	10,21
	26631021000011	Beton clasa C15	m3	0,2000	1 650,00	338,91
	27321036462501	Panou gard ECO H-2,0m D-3,7mm zincat si vopsit	buc	0,4000	308,33	126,66
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	24,00	11,83
	28111063020051	Stilpi ECO H1 H=2.60 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc		195,83	82,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	32,00	0,96
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2			1 667,52

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрывания на 5 ключей				96,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	56,73	10,77
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	56,73	54,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	56,73	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	56,73	21,55
	20301129301501	Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрывания на 5 ключей	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta H-2,0m L-4m 1buc с мех. закрывания на 5 ключей	m2			1 113,55 97,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	56,73	10,78
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	56,73	54,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	56,73	10,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	56,73	21,56
	203011293015012	Poarta H-2,0m L-4m	m2	1,0000	996,00	996,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			62,97 62,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	56,73	62,97
47	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,29 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,29
		7. 7. Imprejmuiiri H=1.35 m				
48	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			67,51 67,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	56,73	67,51
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			732,19 56,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,73	56,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
50	CO06A	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard ECO H-1,35m D-3,2mm vopsit de otelrotund fixata 20 buc pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,35 m. Stalp ECO 13 L-1,9m 60x40 RAL 6005 21buc cu capac, fixari total 63buc	m			270,76 43,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	56,73	35,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	56,73	7,94
	27321036462501	Panou gard ECO H-2,0m D-3,7mm zincat si vopsit	buc	4,4000	308,33	126,66
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	24,00	5,92
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63	m3	0,0700	450,00	32,35

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	28111063020503	Stilp 1.35m cu capac si 3 fixari	buc		100,00	42,21
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	410,00	20,50
51	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita b= 0.8 m h-1.35m с мех. закрывания на 5 ключей	m2			1 917,41 96,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	56,73	10,77
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	56,73	54,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	56,73	10,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	56,73	21,54
	203011293015066	Portita b= 0.8 m h-2.05m -2buc с мех. закрывания на 5 ключей	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			62,97 62,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	56,73	62,97
53	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,29 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,29
		8. 8. FAM				
54	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			2 112,45 408,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	56,73	107,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	56,73	25,53
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	56,73	275,14
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 450,00	52,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80
55	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 558,31 334,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	56,73	34,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	56,73	25,53
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	56,73	275,14
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 450,00	121,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80
56		Контейнер для мусора	buc			2 500,00 0,00
	56	Контейнер для мусора	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
57	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (pentru FAM)	m3			178,70 178,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	56,73	162,25
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	56,73	16,45
58	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			211,67 210,47
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	56,73	210,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,36 68,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,73	8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,73	59,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
60	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 3 100x100	kg			22,62 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,73	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,73	0,28
	28731220041001	Plase sudate VR 3 100x100	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	410,00	0,25
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3			2 084,14 218,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	56,73	195,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	56,73	22,69
	266310210000061	Beton B15	m3	1,0250	1 650,00	1 716,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	410,00	102,50
62		Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set			22,00 0,00
	66	Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta	buc	1,0000	22,00	22,00
63		Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	set			10 000,00 0,00
	63	Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00