

**Construirea statiei de asteptare cu punct comercial
(tip 5 conform studiului de fezabilitate)**

(denumirea obiectivului)

CATALOG DE PREȚURI UNITARE

(formular desfășurat)

№ 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. Soluții arhitecturale. Stație tip 5. 1.1. Acoperis și parapet 1.1.1. Acoperis în panta pe structura din lemn				
1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 306,13 <hr/> 1 271,97
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,36
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	1,30	9,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 300,00	33,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 300,00	3 069,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 300,00	396,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	35,00	105,35
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	28,00	84,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	120,00	174,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lanternă de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	80,00	26,40
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	60,00	13,80
2	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 262,18 <hr/> 1 361,84
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	46,38	111,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 300,00	528,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 300,00	198,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 300,00	2 739,00
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	7,2000	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald în colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	120,00	405,60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	35,00	68,60

1	2	3	4	5	6	7
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	16,00	608,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	80,00	35,20
3	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			172,87 <hr/> 39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	30,00	6,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,36
4	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 18 mm grosime (exterior)	m2			98,39 <hr/> 12,99
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2300	46,38	10,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	29,00	2,90
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	78,00	81,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
5	CE17A	Bariera anticondensat Material marunt=1,03	m2			18,90 <hr/> 13,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	1,80	2,13
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,22	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala grosimea 150 mm, densitatea 88 kg/m3, simplu asezate	m2			169,64 <hr/> 6,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	160,00	163,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
7	CE17A	Strat pelicola antivapori sd100 Material marunt=1,03	m2			18,90 <hr/> 13,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	1,80	2,13
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,22	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
8	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 15 mm grosime (inferior)	m2			98,39 <hr/> 12,99
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2300	46,38	10,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	29,00	2,90
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	78,00	81,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
9	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv, RAL 7016, fixata cu agrafe, executata cu incheieturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2			150,81 <hr/> 52,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,91
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
10	CE23A3	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv, RAL 7016 de 0.5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment var M100T, fixate pe zidarie din caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm. Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,05	m			99,89 <hr/> 57,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	52,57	35,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	900,00	2,84
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	16,00	12,26
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	18,00	1,70
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	120,00	22,68
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	18,00	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,70	1,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	140,00	0,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2,23	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.1.2. Acoperis pe structura din metal				
11	CE06A1	Invelitori din tabla protejata anticoroziv RAL 7035, cutata de tip T20, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi mecanice, de talpa superioara,	m2			117,87 <hr/> 80,86

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv executarea doliilor, sorturilor si racordurilor etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	52,57	76,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	13,00	15,70
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	15,00	5,12
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	24,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm Material marunt=1,02	m			179,09 <hr/> 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,26
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	38,00	19,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	145,00	36,98
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	38,00	9,69
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	23,00	5,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
13	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 mm Material marunt=1,03	m			140,34 <hr/> 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,96
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	23,00	2,37
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	59,00	12,15
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
14	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu grosimea totala de 4mm si grosimea stratului din aluminiu0.3/0.4 mm, umplutura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, partea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosimea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2			476,40 <hr/> 67,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	46,38	67,46
	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	287,00	338,66

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,0300	60,00	61,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	20,00	2,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	20,00	4,24
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	60,00	1,86
15	CD07B	Tavane din panouri din tabla zincata cutata grosime 0.4 mm, cu acoperire RAL 7035, de tip T8, prinse cu suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			79,07 ----- 52,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	13,00	14,43
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,35	1,23
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
16	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 80x30 (h) mm, montate oe barele din otel	m			143,80 ----- 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	46,38	1,86
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre	m	1,0000	125,00	125,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
17		Surub cu cap inecat, pentru mobilier, zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal.	1 комп			0,00 ----- 0,00
18	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate in 2 straturi, cu dizolvant corespunzator	m2			47,17 ----- 35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	46,38	35,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	28,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	12,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	6,00	1,20
		1.2. Timplarie				
19	CK11C	Vitrine gata confectionate, din profiluri PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<= 1.30 W/(m2K), geam termopan alcaturit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low E, camerele umplute cu argon Us<=0.06W/(m2K)	m2			1 268,86 ----- 39,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	12,00	0,12
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	12,00	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	75,00	26,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			150,16
						22,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			34,48
						5,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	25,00	25,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,70	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
22	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1 750x2250(h) mm)	m2			1 402,25
						246,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	46,38	12,52
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 125,00	1 125,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,78	0,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,00	5,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,70	2,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	140,00	0,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	22,00	15,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		1.3. Pardosea punct comercial				
23	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	100 m3			1 540,67
						409,07

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv (pregatirea terenului)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			416,22
						45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 177,33
						269,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	46,38	238,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,70	492,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	140,00	108,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	172,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,79
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,97
						1,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,38	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
27	CE17A	Strat pelicola anticondensat Material marunt=1,03	m2			18,90
						13,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	1,80	2,13
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,22	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe,	m2			179,85
						30,52

1	2	3	4	5	6	7
		pelicula, polietilena)=1,01				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	46,38	30,52
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,70	51,51
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	24,00	6,06
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	18,00	0,73
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	120,00	84,84
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	22,00	3,33
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	75,00	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	30,00	0,09
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	20,00	0,65
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	20,00	0,94
29	IzF52A1 k=4	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,00 Коэффициент к материалам=4,00 Коэффициент к машинам=4,00	m2			33,66 <hr/> 2,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	46,38	2,60
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,70	27,20
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	24,00	2,88
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	18,00	0,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,16
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,30
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,11 <hr/> 39,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund pe baza de nisip cu quart	m2			4,99 <hr/> 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			351,78 <hr/> 141,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	170,00	175,10
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		1.4. Finisare fatada				
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 306,13 ----- 1 271,97
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,36
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	1,30	9,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 300,00	33,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 300,00	3 069,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 300,00	396,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,40
	24142161094821	Pasta antisепtica	kg	3,0100	35,00	105,35
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	28,00	84,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	120,00	174,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	80,00	26,40
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	60,00	13,80
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			172,87 ----- 39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	30,00	6,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,36
35	IzF55B	Temoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placa de polistiren XPS gr. 50 mm, densitate 35 kg/m3	m2			324,17 ----- 95,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	ч-час	1,4200	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	ч-час	0,2980	46,38	13,82
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,00
	2482106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,20	8,80
	2521362602907	Placi termoizolante, placi polistiren, celular 40 kg/m3 *	m2	1,0700	110,00	117,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	60,00	66,00
	27107035010547	Cornier din aluminiu l=3m	m	0,0000	12,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,20	7,20
	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma)	%	1,0000	12,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	м3 осн.к	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicare pentru lucrari de finisaj	м3 осн.к	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Ferestruu mecanic	м3 осн.к	0,0230	80,00	1,84
	2952240004021	Mixer electric	м3 осн.к	0,0180	20,00	0,36
36	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 18 mm grosime (exterior)	m2			98,39 ----- 12,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	46,38	10,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	29,00	2,90
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	78,00	81,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
37	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, RAL 7016 fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (la pereti) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2			150,81 ----- 52,26
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,91
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			4,99 ----- 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
39	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Klinker) la exterior Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			461,94 ----- 134,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	46,38	134,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	280,00	288,46
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,20	14,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	45,00	19,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,00	4,38
40	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 80x30 (h) mm, montate pe barele din otel	m			143,80 ----- 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	46,38	1,86
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre	m	1,0000	125,00	125,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
41		Surub cu cap inecat, pentru mobilier, zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal.	1 комп			0,00 0,00
42	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafetei din lemn geluit, executate 2 straturi cu dizolvant corespunzator	m2			47,17 35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	46,38	35,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	28,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	12,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	6,00	1,20
		1.5. Finisarea scarilor si pantelor				
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			4,99 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
44	CG50B	Executarea pardoselilor din placi fibrobeton grosime 20 mm fixate pe adeziv	m2			398,18 88,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	46,38	88,54
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0150	280,00	284,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	2,50	10,75
	2430226100000 1	Disc abraziv	buc	0,0200	125,00	2,50
	2881116002700	Fuga	kg	0,2000	45,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	60,00	2,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	295227007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			27,73 11,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	22,00	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,0200	1,70	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		S1500				
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
46	CN20C aplicativ	Vopsitorii de calitate superioara, executate cu email din rasini alchidice pentru suprafete metalice modificat cu polistiren, pigmenti, diluat, formula unica 3 in 1, cu protectie de coroziune timp de 8 ani, aplicare in 2 straturi.	m2			74,29 <hr/> 62,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	46,38	62,61
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	22,00	2,20
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1900	28,00	5,32
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,00	1,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
47	CJ08A1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma	m			183,19 <hr/> 53,65
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,70	3,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2,23	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		1.6. Mobilier urban				
48	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect	buc			1 075,25 <hr/> 328,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	46,38	20,87
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	650,00	650,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 100,00	92,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	30,00	4,50
		2. Constructii metalice. Statie tip 5.				
		2.1. Fundatii				
49	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3			138,68 <hr/> 138,68
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	46,38	110,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	46,38	27,83
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			14,38 <hr/> 14,38

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,78 34,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			51,48 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	46,38	51,48
53	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,73 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
55	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 017,97 269,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	46,38	238,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,70	321,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	140,00	111,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	250,00	183,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	30,00	8,18
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
56	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			73,47 48,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,9500	46,38	44,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	29,00	2,32
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	78,00	7,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,55

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
57	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,22 <hr/> 3,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	46,38	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
58	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,47 <hr/> 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	46,38	2,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
59	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,66 <hr/> 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,38	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
60	CC01E1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,84 <hr/> 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	46,38	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602400000	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
61	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,19 <hr/> 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,38	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
62	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3			1 166,62 <hr/> 264,37

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,38	245,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,70	476,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	140,00	105,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
63	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit cu greutatea sub 10kg (Pi1), inclusiv protectia lor anticoroziva	kg			38,37 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma)	%	1,0000	12,00	12,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 kW	h-ut	0,0800	35,00	2,80
64	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit cu greutatea sub 10kg (Pi1), inclusiv protectia lor anticoroziva	kg			38,37 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma)	%	1,0000	12,00	12,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 kW	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		2.2. Constructii metalice				
65	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			18 664,45 2 250,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	46,38	231,90
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	16,00	16 320,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,00	17,10
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,18	1,17
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,18	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	7,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	6,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,78	1,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	192,70	28,91
66	CL13A	Pane metalice din profile din banda	t			23 792,72

1	2	3	4	5	6	7
		de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv				5 195,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	52,57	4 731,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	46,38	463,80
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	18,00	18 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,18	41,40
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	0,85	195,50
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,18	41,40
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	15,00	180,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,5000	7,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	6,00	13,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	192,70	115,62
67	CN20C aplicativ	Vopsitorii de calitate superioara, executate cu email din rasini alchidice pentru suprafete metalice modificat cu polistiren, pigmenti, diluat, formula unica 3 in 1, cu protectie de coroziune timp de 8 ani, aplicare in 2 straturi.	m2			74,29 62,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	46,38	62,61
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	22,00	2,20
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1900	28,00	5,32
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,00	1,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		2.3. Stilpi si grinzi monolite				
68	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			86,38 57,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,18	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,18	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,85	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	29,00	1,16
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	78,00	11,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
69	CB03E1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			76,38 46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,18	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,00	0,87
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1700	90,00	15,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
70	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,40 ----- 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
71	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,11 ----- 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
72	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 336,44 ----- 306,11
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	46,38	285,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	46,38	20,87
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,70	593,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	140,00	107,43
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	250,00	173,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	30,00	10,51
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		2.4. Scara Sc-1				
73	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in	m3			138,68

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare				138,68
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	46,38	110,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	46,38	27,83
74	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			14,38
						14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
75	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,78
						34,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
76	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			51,48
						51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	46,38	51,48
77	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			29,68
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
78	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,53
						16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
79	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 017,98
						269,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	46,38	238,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,70	321,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	140,00	111,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	250,00	183,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	30,00	8,18
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
80	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			72,29 ----- 44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,18	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,00	0,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	78,00	8,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
81	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,16 ----- 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	46,38	4,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
82	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,43 ----- 4,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	46,38	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602400000	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
83	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,74 ----- 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
84	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,97
						1,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,38	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
85	CA03D2	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 C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 166,62
						264,37
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,38	245,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,70	476,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	140,00	105,87
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		2.5. Rampa acces si scara Sc-2				
86	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3			138,68
						138,68
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	46,38	110,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	46,38	27,83
87	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			14,38
						14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
88	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,78
						34,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
89	TsH29B	Tunderea gardurilor vii, borduri, chenare, forme, gard viu cu înălțimea peste 1.20 m	m2			2,88 ----- 2,88
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0500	57,66	2,88
90	TsI50A5	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 5 km	t			29,68 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
91	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			157,74 ----- 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	250,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
92	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 017,97 ----- 269,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	46,38	238,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,70	321,08
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	140,00	111,14
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	250,00	183,06
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	30,00	8,18
	2952270003700 2	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	60,00	24,00
93	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			72,29 ----- 44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,18	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	29,00	0,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	78,00	8,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 300,00	3,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
94	CC02I	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și	kg			20,16 ----- 4,59

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	46,38	4,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
95	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,43 <hr/> 4,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	46,38	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602400000	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
96	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,74 <hr/> 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
97	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,97 <hr/> 1,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,38	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
98	CA03D2	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 C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 166,62 <hr/> 264,37
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,38	245,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,70	476,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	140,00	105,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		3. Amenajarea teritoriului statiei de asteptare				
		3.1. Amenajarea pavajului statiei				
99	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			155,74 <hr/> 31,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,38	24,12
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	140,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	68,00	68,34
10 0	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			452,72 <hr/> 27,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	46,38	27,83
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	180,00	46,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
10 1	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu geotextil	m2			13,66 <hr/> 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	16,00	2,83
	1711217329883	Material textil geotextil	m	0,7750	11,00	8,53
10 2	AcE06A	Montarea uluc (jgheab) pluvial cu pereti din PP, DN100, L=1000 mm B=180 mm, h=200 cu gratar de acoperire pentru zone cu trafic pietonal Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,02	buc			1 901,16 <hr/> 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00

1	2	3	4	5	6	7
10 3	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate, cu efect de respingere a apei, dimensiuni placi LxBxH: 200x100x60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			277,24 <hr/> 48,42
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	46,38	46,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	46,38	1,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,70	44,88
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	165,00	167,47
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	140,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		4. Amenajarea teritoriului adiacent. Statia de asteptare nr. 52 4.1. Executarea pavajului				
10 4	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			67,25 <hr/> 67,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	46,38	67,25
10 5	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t			29,68 <hr/> 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
10 6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,72 <hr/> 16,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
10 7	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			14,38 <hr/> 14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
10 8	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			1 540,91 <hr/> 409,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,84
10 9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			155,74 <hr/> 31,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,38	24,12
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	140,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	68,00	68,34
11 0	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			452,72 <hr/> 27,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	46,38	27,83
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	180,00	46,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
11 1	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu geotextil	m2			13,66 <hr/> 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	16,00	2,83
	1711217329883	Material textil geotextil	m	0,7750	11,00	8,53
11 2	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate, cu efect de respingere a apei, dimensiuni placi LxBxH: 200x100x60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			277,24 <hr/> 48,42
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	46,38	46,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	46,38	1,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,70	44,88
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	165,00	167,48
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	140,00	10,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		4.2. Indicatori si marcaje rutiere				
11	DF18A	Plantarea stilpilor pentru	buc			510,55

1	2	3	4	5	6	7
3		indicatoare pentru circulatie rutiera din metal zincat de tip CKM 2.30, confectionati industrial				50,55
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	46,38	35,25
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 100,00	110,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	350,00	350,00
11 4	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatia rutiera pe stilpi:- statie pentru vehicule de ruta (5.6.1)	buc			824,38 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	720,00	720,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	1,00	0,02
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	18,00	25,45
11 5	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - culoare galbena	m2			106,50 21,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	46,38	17,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	46,38	4,17
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,00	6,30
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	28,00	3,19
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		4.3. Spatii verzi				
11 6	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			8,07 8,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	57,66	8,07
11 7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			578,91 277,94
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,94
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	76,00	300,97
11 8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			164,46 38,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,40

APROBAT:

L.Ş.

Ofertant

S.R.L. "Cons-Viand" Administrator V. Sacultanu

funcția, semnătura (numele, prenumele)

L.Ş.

Investitor

Primaria mun. Ungheni

funcția, semnătura (numele, prenumele)