

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
acoperisului blocului administrative a edificiului
INSP din str.Ivano Franco 2A, mun.Balti**

**Investitor Inspectoratul national de
securitate publica**

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. Lucrari de desfaceri, demontari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			17,42 16,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	23,50	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	23,50	8,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			10,91 9,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	23,50	6,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	23,50	2,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17,24 15,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	23,50	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,40 7,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	23,50	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,50	3,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	7,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			31,07 23,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	23,50	23,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			322,34 317,25
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	23,50	235,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	23,50	82,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	7,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	4,95
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Parapet)	m2			17,24 15,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	23,50	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Parapet)	m2			6,94 6,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	23,50	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,50	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	7,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (piloni prefabricati)	m3			152,41 129,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	23,50	94,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	23,50	35,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	7,00	0,41
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,82
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	4,41
10	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (Placi planseu)	m3			423,86 418,75
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	23,50	293,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	23,50	125,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	7,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	4,98
11	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (scara metalica)	kg			0,38 0,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	23,50	0,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	23,50	0,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	23,50	0,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	22,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	480,00	0,10
12	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (deseuri de constructie)	t			11,75 11,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	23,50	11,75
13	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (deseuri de constructie)	t			18,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,57
		2. Betonarea centurilor, coloanelor si talpilor				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 195,71 124,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	23,50	113,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	23,50	10,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	960,00	1 013,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	7,00	1,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,97
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			57,65 30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	23,50	25,85
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	18,00	1,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	25,00	3,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 250,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
16	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d 14, conf. proiect pl.17)	kg			16,23 1,65
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	23,50	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,24
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	13,50	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
17	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d 12, conf. proiect pl.17, pl.24)	kg			16,23 1,64
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	23,50	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,23
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	13,50	13,90
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			16,12 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	23,50	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	23,50	0,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			16,77 2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	23,50	2,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	23,50	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Ancora d 12, conf. proiect pl.17)	kg			26,41 4,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	23,50	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	23,50	0,23
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
21	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			734,76 87,43
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	23,50	72,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	23,50	14,81
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	500,00	450,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	800,00	55,70
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	750,00	75,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 250,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,44
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			61,97 39,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	23,50	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	23,50	7,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,35	14,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		3. Termoizolare planseu				

1	2	3	4	5	6	7
23	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			28,19 1,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	23,50	1,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,00	9,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	60,00	1,50
24	CA02C	Beton simplu (cimentoplast) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 292,73 105,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	23,50	90,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	23,50	15,27
	26631021000001	Beton (cimentoplast)	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1, d4x100x100 mm)	kg			18,51 0,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	23,50	0,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	23,50	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,62 16,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	23,50	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,50	2,35
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	7,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 0.5 cm	m2			7,60 2,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	23,50	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	23,50	0,47
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	2,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	7,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
		4. Sarpanta				
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 622,47 528,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	23,50	475,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	23,50	52,87
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	31,40
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,34
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	388,59
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,39
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,12
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,00	49,01
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	71,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,24
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,74
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 118,71 566,11
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	23,50	509,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	23,50	56,64
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 250,00	520,83
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 250,00	192,71
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 250,00	2 697,92
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,00	136,81
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,52
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	21,00	798,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,31
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,02
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			122,63 19,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	23,50	19,97
	1212121212121	apa	m3	0,2300	7,00	1,61
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,00	39,09
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,00	33,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,31
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	310,00	3,63
31	CE42A	Executarea lucarmelor	buc			1 106,62 155,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	23,50	140,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	23,50	14,92
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00	48,00
	28631463112701	Scremon (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	200,00	100,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,00	26,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		5. Invelitoarea				
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			10,99 5,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	23,50	4,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	23,50	1,18
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	4,00	4,74
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (sipci 100x30 mm, contrasipci 50x30), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scinduri de rasinoase Vtot=5.59m3)	m2			48,84 6,93
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	23,50	5,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	23,50	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	3 250,00	39,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			123,31 19,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	23,50	19,97
	1212121212121	apa	m3	0,2300	7,00	1,62
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,00	39,09
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,00	33,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,56
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	310,00	3,88
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			30,83 5,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	23,50	5,89
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,00	23,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	480,00	0,86
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	310,00	0,55
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Culoarea ALBASTRA, conform proiect, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.50mm	m2			201,63 27,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	23,50	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	23,50	5,88
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	122,00	147,32
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,00	12,07
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,45	4,25
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	CK26B apl	Opritori de zapada, culoarea ALBASTRA, protejata anticorosiv, grosime minima 0.5mm	m			75,25 9,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	23,50	7,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	23,50	1,88
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
38	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie pe acoperis - 78 ml	kg			26,59 4,93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	23,50	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	23,50	0,23
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	33,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			681,30 151,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	23,50	151,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,37
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
40	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (grosime 20 mm si 50 mm), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			48,72 6,93

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	23,50	5,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	23,50	1,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	3 250,00	38,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			123,32 20,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	23,50	20,03
	1212121212121	apa	m3	0,2300	7,00	1,59
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,00	39,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,00	33,49
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,51
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,73
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,38
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	310,00	3,52
42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			29,40 5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	23,50	5,88
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,00	23,52
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	480,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	310,00	0,00
43	CI17B Kman=0.5	Placarea streasinilor cu lambriu de brad clasa A, montate prin prindere cu cuie (ATENTIE: Se exclud resursele materiale: Sipci de lemn 38x58 mm, Adeziv neoprenic; Panouri fibrolemnoase usoare moi; se adauga resursa materiala: Lambriu de brad clasa A, consum unitar 1,10m2; Se aplica Kmanopera=0.5)	m2			117,22 29,38
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	23,50	27,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	2,35
	27321036460001	Lambriu de brad clasa A	m2	1,1000	78,00	85,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
44	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			43,88 23,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	23,50	23,50
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	23,00	2,76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,16
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	33,00	5,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		6. Sistema pluviala				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			159,11 7,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	23,50	7,05
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,00	31,72
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	22,00	2,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	37,00	7,62
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			122,08 8,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	23,50	8,22
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	37,00	18,87
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	12,00	3,06
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	3,00	0,77
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	37,00	9,44
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		7. Canale de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
47	CA04F	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 198,60 124,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	23,50	114,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	23,50	10,74
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	960,00	1 014,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	7,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,86
48	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			50,60 30,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	23,50	25,86
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	18,00	1,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	25,00	3,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 250,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	10,67
49	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 742,56 123,78
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	23,50	102,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	23,50	20,89
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	750,00	183,33
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 250,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	7,00	3,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	150,00	53,33
50	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (grosime 50 mm, densitate 135 kg/m3)	m2			54,71 2,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	23,50	2,69
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	35,00	35,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	2,00	0,67
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	9,00	14,81
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,50	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	60,00	0,62
51	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 474,86 939,96
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	23,50	822,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	23,50	117,02
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	21,00	21 420,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	19,41
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,00	13,02
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,00	19,53
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	7,00	0,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,59
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	21,00	42,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,00	0,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	25,00	3,92
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			680,51 151,14

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Защита металлоконструкций грунтошкой ГФ021 и огнезащитной краской "ВУП 2")				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	23,50	151,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,18
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,12
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
53	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Ancora d10, conf. proiect pl.19 poz.9)	kg			15,50 1,18
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	23,50	1,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,00
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	13,50	13,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,00
54	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			136,37 23,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	23,50	22,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	23,50	1,02
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	23,00	107,50
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,41
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	19,00	4,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,00
55	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			144,57 29,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	23,50	12,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	23,50	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	23,00	76,48
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	17,00	3,54
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	22,00	22,92
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	23,00	1,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,35	5,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	4,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	7,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,42
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.55 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se exclud (Воздуховод из оцинкованной стали 0,55мм 300x100 - 1ml (включая аксесуары)	m2			248,85 31,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	23,50	31,14
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	200,00	202,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,30	3,34
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,30	3,34
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,30	3,34
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	3,00	3,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,56
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка противоождевая 30x10)	buc			62,38 11,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	23,50	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	23,50	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,95
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
		8. Scara metalica acces cerdac				
58	CL10D	Scari, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			22 558,98 1 057,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	23,50	528,74
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	23,50	370,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	23,50	105,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	23,50	53,06
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	45,00	225,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,01
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	3,00	12,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	7,00	2,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	22,00	11,21
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	25,00	125,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	25,00	109,83
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Защита металлоконструкций грунтовкой ГФ021 и огнезащитной краской "ВУП 2")	t			680,56 151,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	23,50	151,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,96
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,05
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	34,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
60	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (TEAVA DIN OTEL d50)	m			76,15 9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,50	9,86
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (TEAVA DIN OTEL d50)	m	1,0100	65,00	66,28
61	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			60,59 32,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	23,50	32,45
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,32
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,90
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,26
62	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Racord fix tip (ГЛ) D50)	buc			39,85 12,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	23,50	12,93
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	23,00	1,73
63	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			30,48 8,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	23,50	8,93
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.