

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 596 450.86 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de desfaceri, demontari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	338.0000	18.20 18.00	6 151.60 6 084.00
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	338.0000	10.45 9.75	3 532.10 3 295.50
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	305.0000	17.35 16.75	5 291.75 5 108.75
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	305.0000	8.90 7.50	2 714.50 2 287.50
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	61.0000	28.40 25.50	1 732.40 1 555.50
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (Fundatie antena)	m3	0.9600	339.50 337.50	325.92 324.00
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Parapet)	m2	19.2000	17.35 16.75	333.12 321.60

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Parapet)	m2	19.2000	6.85 6.75	131.53 129.60
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (piloni prefabricati)	m3	0.1700	209.50 137.50	35.62 23.38
10	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (Placi planseu)	m3	2.1600	447.50 445.50	966.60 962.28
11	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (scara metalica)	kg	300.0000	0.36 0.29	106.75 86.25
12	TrI1AA02F 2	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	70.0000	12.50 12.50	875.00 875.00
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (deseuri de constructie)	t	70.0000	14.28 0.00	999.25 0.00
		<i>Total</i>	Lei			23 196.13
		Total Lucrari de desfaceri, demontari Inclusiv salariu				23 196.13 21 053.35
		2. Betonarea centurilor, coloanelor si talpilor				
14	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	9.4000	1 340.65 193.19	12 602.12 1 815.94
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	52.0000	77.00 47.38	4 004.00 2 464.02
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	38.6600	15.64 2.55	604.51 98.64

1	2	3	4	5	6	7
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	19.0000	15.64 2.55	297.09 48.48
18	CC02L2	Armaturi din otel beton A-III 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	457.5500	14.07 2.59	6 435.88 1 184.12
19	CC02K	Armaturi din otel beton A-I 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	174.2800	15.70 3.61	2 736.47 628.90
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	23.0900	20.58 7.65	475.21 176.74
21	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	7.9000	1 125.64 135.59	8 892.60 1 071.19
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	35.0000	87.48 61.97	3 061.80 2 168.78
		<i>Total</i>	Lei			39 109.68
		Total Betonarea centurilor, coloanelor si talpilor Inclusiv salariu				39 109.68 9 656.80
		3. Termoizolare planseu				
23	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	305.0000	48.40 2.92	14 760.78 889.38

1	2	3	4	5	6	7
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	61.0000	1 347.24 164.03	82 181.46 10 005.52
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1, d4x100x100 mm)	kg	549.0000	14.50 1.09	7 961.32 600.33
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	305.0000	58.87 25.52	17 953.86 7 782.07
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	305.0000	9.87 4.37	3 011.58 1 334.07
		<i>Total</i>	Lei			125 868.99
		Total Termoizolare planseu Inclusiv salariu				125 868.99 20 611.38
		4. Sarpanta				
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8.2800	4 654.56 820.12	38 539.72 6 790.64
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6.2400	5 216.71 878.08	32 552.26 5 479.22
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	14.5200	222.92 30.98	3 236.75 449.87
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2.0000	1 209.38 240.68	2 418.76 481.36
		<i>Total</i>	Lei			76 747.48
		Total Sarpanta Inclusiv salariu				76 747.48 13 201.08
		5. Invelitoarea				
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	450.0000	16.48 9.11	7 415.62 4 100.62

1	2	3	4	5	6	7
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	450.0000	52.49 10.75	23 621.20 4 838.74
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5.5900	222.92 30.98	1 246.10 173.19
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5.5900	58.63 9.11	327.76 50.94
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	450.0000	160.87 41.92	72 390.60 18 862.88
37	CK26B apl	Opritori de zapada, culoarea ALBASTRA, protejata anticorosiv, grosime minima 0.5mm	m	87.5000	67.28 14.58	5 887.00 1 275.75
38	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie pe acoperis - 78 ml	kg	291.2000	20.83 7.65	6 064.64 2 228.99
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	0.2920	709.66 234.74	207.22 68.54
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 constructia stresinilor. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scinduri de rasinoase Vtot=1.76m3).	m2	65.2000	98.53 10.75	6 424.34 701.08

1	2	3	4	5	6	7
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1.7600	222.92 30.98	392.33 54.53
42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1.7600	58.63 9.11	103.19 16.04
43	CI17B apl (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	65.2000	147.38 45.56	9 608.88 2 970.68
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	65.2000	52.38 36.45	3 415.05 2 376.54
		<i>Total</i>	Lei			137 103.92
		Total Invelitoarea Inklusiv salariu				137 103.92 37 718.51
		6. Sistema pluviala				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	87.0000	168.11 10.94	14 625.22 951.35
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	108.0000	174.50 12.76	18 846.11 1 377.81
		<i>Total</i>	Lei			33 471.33
		Total Sistema pluviala Inklusiv salariu				33 471.33 2 329.16
		7. Canale de ventilare				
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	0.3500	1 340.65 193.19	469.23 67.61
48	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi	m2	0.9000	77.00 47.38	69.30 42.65

1	2	3	4	5	6	7
		si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
49	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	0.4500	1 822.33 191.73	820.05 86.28
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	0.9600	106.35 4.01	102.10 3.85
51	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0.2550	14 318.42 1 458.00	3 651.20 371.79
52	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	0.2550	994.36 234.74	253.56 59.86
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	0.4000	15.64 2.55	6.25 1.02
54	CE05A1	Invelitori din plana zincata vopsita in culoarea acoperisului, 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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0.4600	116.86 36.45	53.76 16.77
55	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata culoarea albastra de 0,5	m	1.2000	137.34	164.81

1	2	3	4	5	6	7
		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			45.56	54.67
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 0,55мм 300x100 - 1ml (включая аксессуары)	m2	0.8000	842.85 48.48	674.28 38.78
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка противодождевая 30x10)	buc	2.0000	80.88 18.23	161.75 36.45
		<i>Total</i>	Lei			6 426.28
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				6 426.28 779.73
		8. Scara metalica acces cerda				
58	CL10D	Scari, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0.4120	15 387.76 1 640.25	6 339.76 675.78
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	0.4120	994.36 234.74	409.68 96.71
60	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri	m	8.6000	91.82 15.31	789.62 131.66

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (TEAVA DIN OTEL d50)				
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	1.5500	75.05 50.30	116.33 77.97
62	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Racord fix tip (ГП) D50)	buc	2.0000	87.51 20.05	175.02 40.09
63	IC40E	Bratară 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	15.0000	30.28 13.85	454.21 207.76
		<i>Total</i>	Lei			8 284.62
		Total Scara metalica acces cerda Inclusiv salariu				8 284.62 1 229.98

		Total	Lei	450 208.44
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	25 579.20
		Cheltuieli de transport	2 %	6 684.10
		Total		482 471.74
		Cheltuieli de regie	2 %	9 649.43
		Total		492 121.17
		Beneficiu de deviz	1 %	4 921.21
		Total		497 042.38
		TVA	20 %	99 408.48
		Total deviz: Inclusiv salariu		596 450.86 106 580.00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 596 450.86 Lei

Intocmit in preturi curente 01.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2.3040 76.9175	25.00 36.45	57.60 2 803.64
2.	7123010010200	Betonist	h-om	37.2800 282.1375	25.00 36.45	932.00 10 283.91
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	3.4836	36.45	126.98
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	60.4799	36.45	2 204.49
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	94.6400 174.1100	25.00 36.45	2 366.00 6 346.31
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	314.8932	36.45	11 477.86
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	213.5000	36.45	7 782.07
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	45.7500	25.00	1 143.75
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	114.5056	36.45	4 173.73
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.6120	36.45	131.66
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6.8000	36.45	247.86
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.0640	36.45	38.78
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	67.3390	36.45	2 454.51
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	62.2200 6.1760	25.00 36.45	1 555.50 225.11
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0.7500 9.6319	25.00 36.45	18.75 351.08
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	274.0540 469.9970	25.00 36.45	6 851.35 17 131.39
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.8540	36.45	67.58
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18.1950	36.45	663.21
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2.4000	25.00	60.00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59.7151	36.45	2 176.62
21.	7422010060100	Timplar	h-om	102.9800	36.45	3 753.62
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35.0000	25.00	875.00
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	287.4362 333.2143	25.00 36.45	7 185.90 12 145.66
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3000	25.00	7.50
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	25.8045	36.45	940.57

		Total manopera				106 580.00
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6.1704	2.90	17.89
2.	1212121212121	apa	m3	5.0301	20.00	100.60
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	7.1100	813.00	5 780.43
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16.0112	300.00	4 803.37
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5.4925	5.00	27.46
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0.0760	160.00	12.16
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.1200	3 160.00	379.20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7.4333	3 160.00	23 489.07
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.9936	3 160.00	3 139.78
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5.1792	3 160.00	16 366.27
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.1200	3 160.00	379.20
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.2000	3 160.00	632.00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0529	3 160.00	167.16
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0828	3 160.00	261.65
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	8.0748	3 160.00	25 516.37
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0.9984	3 160.00	3 154.94
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0042	3 160.00	13.19
18.	2010237318750	Distantieri	buc	370.6424	0.10	37.06
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7.9350	80.00	634.80
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	306.0560	1.50	459.08
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.1530	1 500.00	229.54
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	37.1790	20.00	743.58
23.	2320166200676	White spirit	kg	2.0250	20.00	40.50
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	21.8700	13.50	295.25
25.	2320187315789	Decofrol	kg	6.3480	14.50	92.05
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	457.5000	20.50	9 378.75
27.	23203226000361	Gudron	kg	21.3624	19.00	405.89
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1.5840	18.00	28.51
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4169	26.40	11.01
30.	2413217300010	Cleme	buc	55.0800	35.00	1 927.80
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.2844	29.16	8.29
32.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	37.1532	25.00	928.83
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2.2776	36.00	81.99
34.	24301161000001	Огнезащитная краска "ВУП 2"	kg	5.2026	75.00	390.19
35.	2430116104160	Email alchidic	kg	0.6975	36.00	25.11
36.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.2624	19.50	5.12
37.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	11.7360	36.00	422.50
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1520	84.00	12.77
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2.9120	36.00	104.83
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	146.5290	20.00	2 930.58
41.	2430226100700	Grund alchidic	kg	7.8240	35.00	273.84
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1.3713	35.00	48.00
43.	24302261008141	Грунтовка ГФ-021	kg	2.6013	30.00	78.04

44.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	11.0840	4.40	48.77
45.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.0651	25.00	1.63
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5274	25.00	13.19
47.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7.8240	25.00	195.60
48.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	14.4060	25.00	360.15
49.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	23.6250	8.20	193.72
50.	25231567138001	Racord fix tip (ГЦ) D50	buc	2.0000	55.00	110.00
51.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1.0100	145.00	146.45
52.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0.9696	12.50	12.12
53.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0.5530	934.00	516.50
54.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	0.8080	204.00	164.83
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	201.0000	3.33	669.33
56.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	buc	47.2500	50.00	2 362.50
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 000.1908	1.55	7 750.30
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0.0007	3 000.00	2.25
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	91.8168	3.50	321.36
60.	26631021000002	Beton B15	m3	10.2936	1 020.00	10 499.43
61.	26631021000006	Cimentoplast	m3	63.1502	1 084.00	68 454.87
62.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.8980	1 000.00	898.00
63.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17.9220	55.00	985.71
64.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	32.6000	2.50	81.50
65.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1.0000	155.00	155.00
66.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	33.0972	9.80	324.35
67.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	533.0250	5.30	2 825.03
68.	2682132601626	Carton bitumat	m2	336.7480	9.80	3 300.13
69.	26821626113707	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, толщина 50 mm)	m2	0.9696	68.00	65.93
70.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	236.2500	16.00	3 780.00
71.	27104036418171	Tabla zincate culoarea albastra de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2.1494	16.00	34.39
72.	27104036425981	Tabla zincata culoarea albastra 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.9936	16.00	63.90
73.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	m2	543.3750	80.00	43 470.00
74.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2496	15.00	3.74
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	buc	18.9000	50.00	945.00
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	115.6680	73.00	8 443.76
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	94.0905	73.00	6 868.61
78.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	27.3312	10.80	295.18
79.	271060200100	Otel beton	kg	59.8018	12.50	747.52
80.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	181.3820	11.40	2 067.75
81.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	468.9887	10.80	5 065.08
82.	27221033060001	Teava din otel d50	m	8.7729	75.00	657.96
83.	27321036460001	Lambriu de brad Clasa A	m2	71.7200	90.83	6 514.33

84.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.5806	16.00	9.29
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.2309	16.00	3.69
86.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2.6450	16.00	42.32
87.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11.8083	16.00	188.93
88.	27431235490261	Opritori de zapada (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	m	87.5000	50.00	4 375.00
89.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0998	150.00	14.98
90.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	23.6000	12.50	295.00
91.	2811106301200	Elemente metalice	kg	260.1000	12.50	3 251.25
92.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	412.0000	12.50	5 150.00
93.	28112363062005	Решетка противодождевая 30x10	buc	2.0000	60.00	120.00
94.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	291.2000	12.50	3 640.00
95.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0.8080	265.00	214.12
96.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1.5000	20.80	31.20
97.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8.0000	30.00	240.00
98.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2.0000	25.00	50.00
99.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4.2320	12.50	52.90
100.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	265.2720	19.00	5 040.17
101.	28731220041001	Plase sudate (d4x100x100 mm)	kg	554.4900	12.90	7 152.92
102.	2873122005198	Plase in rame	m2	0.8080	25.00	20.20
103.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	69.6665	18.00	1 254.00
104.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0145	18.00	0.26
105.	2873147300863	Agrafe	kg	0.1208	19.00	2.29
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1.5715	41.50	65.22
107.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2.1747	41.50	90.25
108.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3.3055	3.00	9.92
109.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8.8880	0.92	8.18
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15.8700	5.00	79.35
111.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	62.1000	25.00	1 552.50
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	350.0000	0.65	227.50
113.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27.5400	35.44	976.02
114.	2874115837745	Suruburi	buc	896.1000	0.20	179.22
115.	2874115837749	Fixari	kg	3.2320	9.75	31.51
116.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15.8700	0.50	7.93
117.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3.3055	1.20	3.97
118.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3.3055	1.20	3.97
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8.8880	0.80	7.11

119.						
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.2645	40.00	10.58
121.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8.8880	0.50	4.44
122.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	72.5680	18.00	1 306.22
123.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.3000	12.50	3.75
124.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	36.5010	35.83	1 307.83
125.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17.9220	50.00	896.10
126.	2875274000502	Cot burlan	buc	55.0800	50.00	2 754.00
127.	2875274000503	Cot de capat	buc	27.5400	50.00	1 377.00
128.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27.5400	35.83	986.76
129.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17.9220	35.83	642.15
130.	2875274204000	Bratară fixare	buc	15.0000	10.00	150.00
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	125.4540	30.00	3 763.62
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.5870	12.50	19.84
133.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 252.5000	0.60	2 551.50
134.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 562.0000	0.08	444.96
135.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15.0000	0.60	9.00
136.	2923125729606	Suber (registru)	buc	1.0100	25.00	25.25
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	2.6291	1.92	5.05
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13.5963	0.01	0.14
139.	4100126202818	Apa	m3	15.2500	20.00	305.00
		Total materiale de constructii				334 204.89

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1167	220.00	25.67
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0.0600	200.00	12.00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2.3980	220.00	527.56
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.0595	145.00	8.63
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	24.3180	10.00	243.18
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	39.3694	10.00	393.69
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	17.0800	10.00	170.80
8.	2922140007000	Macara	h-ut	22.0217	220.00	4 844.78
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1.9044	10.00	19.04

10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	57.5766	10.00	575.77
11.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0512	25.00	1.28
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1.3122	45.00	59.05
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	24.4000	15.00	366.00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5.8500	15.00	87.75
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.0595	55.00	3.27
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4.3975	25.00	109.94
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7.6365	25.00	190.91
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2.2500	25.00	56.25
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	5.4780	15.00	82.17
20.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.3200	10.00	3.20
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2.0600	45.00	92.70
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1.8510	175.00	323.93
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.0580	175.00	185.15
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.2771	150.00	41.57
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3.9970	250.00	999.25
Total utilaje de constructii						9 423.55

Total	Lei	450 208.44
Asigurarea sociala si medicala	24 %	25 579.20
Cheltuieli de transport	2 %	6 684.10
Total		482 471.74
Cheltuieli de regie	2 %	9 649.43
Total		492 121.17
Beneficiu de deviz	1 %	4 921.21
Total		497 042.38
TVA	20 %	99 408.48

Total deviz:

596 450.86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie 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

№ 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			18.20 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			10.45 9.75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2800	25.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	25.00	2.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	10.00	0.70
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8.90 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			28.40 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	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	10.00	2.80
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (Fundatie antena)	m3			339.50 337.50
	7123010010200	Betonist	h-om	10.0000	25.00	250.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	25.00	87.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.01	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	10.00	2.00
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Parapet)	m2			17.35 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Parapet)	m2			6.85 6.75
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	25.00	3.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.01	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (piloni prefabricati)	m3			209.50 137.50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	25.00	100.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	25.00	37.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.01	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	145.00	50.75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	55.00	19.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	10.00	2.00
10	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (Placi planseu)	m3			447.50 ----- 445.50
	7123010010200	Betonist	h-om	12.5000	25.00	312.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.3200	25.00	133.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.01	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	10.00	2.00
11	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (scara metalica)	kg			0.36 ----- 0.29
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0080	25.00	0.20
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0025	25.00	0.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0010	25.00	0.03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0004	29.16	0.01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0006	26.40	0.02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0.0002	200.00	0.04
12	TrI1AA02F2	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			12.50 ----- 12.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	25.00	12.50
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (deseuri de constructie)	t			14.28 ----- 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	250.00	14.28
		2. Betonarea centurilor, coloanelor si talpilor				
14	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			1 340.65 ----- 193.19
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	36.45	176.78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.40
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 020.00	1 076.87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.01	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, 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			77.00 ----- 47.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.1000	36.45	40.09
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.0800	12.50	1.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	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	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	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	0.0250	18.00	0.45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1500	80.00	12.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 160.00	3.16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0015	3 160.00	4.74
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
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			15.64 ----- 2.55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
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	kg			15.64 ----- 2.55

1	2	3	4	5	6	7
		(Ancora d 12, conf. proiect pl.17, pl.24)				
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
18	CC02L2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14.07 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	36.45	2.41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.45	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.80	11.07
	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	220.00	0.22
19	CC02K	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15.70 3.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	36.45	3.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	36.45	0.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.69
	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	220.00	0.22
20	CL18A	Confecții 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			20.58 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
21	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 125.64 135.59
	7122050013400	Zidar	h-om	3.0900	36.45	112.63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.6300	36.45	22.96
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0.9000	813.00	731.70
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3.0000	3.33	9.99
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0.0700	934.00	65.38
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.1000	1 000.00	100.00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	3 160.00	1.58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.01	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3700	220.00	81.40
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			87.48 61.97
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	36.45	51.03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	36.45	10.94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.55	16.27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	300.00	9.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.01	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	10.00	0.04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	25.00	0.20
		3. Termoizolare planseu				
23	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			48.40 2.92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.45	2.92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	20.50	30.75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.1000	9.80	10.78
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	3.50	1.05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	1 500.00	0.75

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	1.50	1.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0025	10.00	0.03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0250	25.00	0.62
24	CA02C	Beton simplu (cimentoplast) turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 347.24 164.03
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	36.45	140.33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	36.45	23.69
	26631021000006	Cimentoplast	m3	1.0250	1 084.00	1 122.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.01	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	220.00	55.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	15.00	6.00
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1, d4x100x100 mm)	kg			14.50 1.09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.45	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.45	0.18
	28731220041001	Plase sudate (d4x100x100 mm)	kg	1.0100	12.90	13.03
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	11.40	0.06
	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	220.00	0.13
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58.87 25.52
	7123030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.45	21.87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.55	20.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.01	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	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			9.87 4.37
	7123030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.45	3.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.55	3.33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	2.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.01	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	10.00	0.03
	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			4 654.56 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 160.00	31.60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 160.00	2 938.80
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 160.00	379.20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 216.71 878.08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	36.45	790.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	36.45	87.84
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 160.00	505.60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 160.00	189.60
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.8300	3 160.00	2 622.80

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	18.00	129.60
	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	10.80	47.30
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	9.80	33.12
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1.9600	25.00	49.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	19.00	722.00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0.4400	15.00	6.60
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222.92 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	220.00	1.10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 209.38 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 160.00	189.60
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 160.00	189.60
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 160.00	316.00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
		5. Invelitoarea				
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16.48 9.11
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	5.30	6.28
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			52.49 10.75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.01243	3 160.00	39.28
	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	10.00	0.30
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222.92 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	220.00	1.10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58.63 9.11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
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			160.87 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	m2	1.1500	80.00	96.60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	16.00	8.40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.60	5.67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	buc	0.1000	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	10.00	0.50
37	CK26B apl	Opritori de zapada, culoarea ALBASTRA, protejata anticorosiv, grosime minima 0.5mm	m			67.28 14.58
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	36.45	11.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.45	2.92
	27431235490261	Opritori de zapada (Culoarea ALBASTRA, min 0.5 mm)	m	1.0000	50.00	50.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.65	2.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
38	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie pe acoperis - 78 ml	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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			709.66 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	36.00	280.80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	35.00	136.50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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 constructia stresinilor. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Scinduri de rasinoase Vtot=1.76m3).	m2			98.53 10.75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0270	3 160.00	85.32
	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	10.00	0.30
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222.92 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	220.00	1.10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58.63 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
43	CI17B apl (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			147.38 45.56
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	36.45	41.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	3.65
	27321036460001	Lambriu de brad Clasa A	m2	1.1000	90.83	99.91
	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	10.00	0.10
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			52.38 36.45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	36.45	36.45
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	36.00	6.48
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	3.00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	4.40	0.75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.50	1.25
	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			168.11 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	73.00	78.95
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	30.00	43.26
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	55.00	11.33
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	10.00	0.20
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			174.50 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	73.00	78.18
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	50.00	25.50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.83	9.14
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	35.00	17.85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	35.44	9.04
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	50.00	12.75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	35.83	9.14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	10.00	0.15
		7. Canale de ventilare				
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			1 340.65 193.19
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	36.45	176.78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.40
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 020.00	1 076.86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.01	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
48	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, 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			77.00 47.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.1000	36.45	40.09
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.0800	12.50	1.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	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	0.0250	18.00	0.45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1500	80.00	12.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 160.00	3.16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0015	3 160.00	4.74
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
49	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 822.33 191.73
	7122050013400	Zidar	h-om	4.3700	36.45	159.29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8900	36.45	32.44
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394.0000	3.33	1 312.02
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.2400	1 000.00	240.00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	3 160.00	1.58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4400	0.01	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3500	220.00	77.00
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			106.35 4.01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1100	36.45	4.01
	26821626113707	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 кг/м3, толщина 50 мм)	m2	1.0100	68.00	68.68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3300	3.50	1.16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1.6500	18.00	29.70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.00055	1 500.00	0.83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1000	1.50	1.65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0030	10.00	0.03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0120	25.00	0.30
51	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			14 318.42 1 458.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35.0000	36.45	1 275.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.0000	36.45	182.25
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020.0000	12.50	12 750.00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0.4500	41.50	18.67
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6.5000	1.20	7.80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6.5000	3.00	19.50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6.5000	1.20	7.80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0650	29.16	1.90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1000	26.40	2.64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2.0000	12.50	25.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.4500	1.92	0.86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1500	175.00	26.25
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii 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			994.36 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000001	Огнезащитная краска "ВУП 2"	kg	7.8000	75.00	585.00
	24302261008141	Грунтовка ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
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			15.64 2.55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantiere	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
54	CE05A1	Invelitori din plana zincata vopsita in culoarea	m2			116.86

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisului, 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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036418171	Tabla zincata culoarea albastra de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	74.76
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
55	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata culoarea albastra 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			137.34 45.56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	36.45	20.05
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	36.45	18.23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	27104036425981	Tabla zincata culoarea albastra 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	16.00	53.25
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	15.00	3.12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	9.80	10.19
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0800	150.00	12.48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	1.55	6.61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	300.00	4.06
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	3 000.00	1.87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.01	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	10.00	0.20
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 0,55мм 300x100 - 1ml (включая аксессуары)	m2			842.85 48.48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3300	36.45	48.48
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1.0000	204.00	206.04
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1.0000	265.00	267.65
	2874115837749	Fixari	kg	4.0000	9.75	39.39
	2873122005198	Plase in rame	m2	1.0000	25.00	25.25
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1.2500	25.00	31.56
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1.2500	145.00	183.06
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11.0000	0.50	5.55
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11.0000	0.80	8.89
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11.0000	0.92	10.22
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1.2000	12.50	15.15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0640	25.00	1.60
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка противодождевая 30x10)	buc			80.88 18.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.45	17.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.45	1.09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	12.50	1.88
	28112363062005	Решетка противодождевая 30x10	buc	1.0000	60.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.55	0.78
		8. Scara metalica acces cerda				
58	CL10D	Scari, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			15 387.76 1 640.25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22.5000	36.45	820.12
	7212030022700	Sudor	h-om	15.7500	36.45	574.09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4.5000	36.45	164.03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000.0000	12.50	12 500.00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5.0000	41.50	207.50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4.0000	1.20	4.80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4.0000	3.00	12.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4.0000	1.20	4.80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	29.16	10.21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.5000	26.40	13.20

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5.0000	45.00	225.00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4.4000	175.00	770.00
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			994.36 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000001	Огнезащитная краска "ВУП 2"	kg	7.8000	75.00	585.00
	24302261008141	Грунтовка ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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			91.82 15.31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	36.45	15.31
	27221033060001	Teava din otel d50	m	1.0100	75.00	76.51
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			75.05 50.30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.3800	36.45	50.30
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.4500	36.00	16.20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.1500	35.00	5.25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.0420	25.00	1.05
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	20.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
62	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Racord fix tip (ГП) D50)	buc			87.51 20.05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	36.45	20.05
	25231567138001	Racord fix tip (ГП) D50	buc	1.0000	55.00	55.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	160.00	6.08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	84.00	6.38
63	IC40E	Bratară 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			30.28 13.85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3800	36.45	13.85
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1.0000	10.00	10.00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.1000	20.80	2.08
	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.