

Lotul 1. Lucrari de reparatie a sediului si a depozitului de materiale la Ocolul silvic Calaras.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 173 613,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cladirea sediului				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	8,000	194,76 192,00	1 558,08 1 536,00
2	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	6,800	194,00 194,00	1 319,20 1 319,20
3	RCsC04B	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special greu, exclusiv sustinerile	m2	9,600	236,06 145,50	2 266,13 1 396,80
4	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	24,000	20,68 2,40	496,33 57,60
5	RCsD02A 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	96,000	20,27 2,10	1 945,74 201,60

1	2	3	4	5	6	7
6	RCsB04B	Beton armat B20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte	m3	6,600	1 820,70 430,50	12 016,62 2 841,30
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	28,000	26,70 1,50	747,56 42,00
8	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	12,000	150,61 52,50	1 807,32 630,00
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	24,000	211,41 115,00	5 073,86 2 760,00
10	CF15C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la tavan din beton cu suprafete plane	m2	8,000	73,87 62,50	590,94 500,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,000	4,17 1,50	133,60 48,00
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,000	43,95 27,50	1 406,40 880,00
13	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente	m2	1,800	1 567,53 90,00	2 821,56 162,00
Total Lucrari de constructie						32 183,34
Incluziv salariu						12 374,50
1.2. Copertina nr. 1						
14	CK10A	Copertine metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru	m2	1,800	263,52 110,00	474,34 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc.				
Total Copertina nr. 1						474,34
Incluziv salariu						198,00
		1.3. Pereu si scari				
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,480	92,03 65,00	228,23 161,20
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,000	27,45 2,25	329,38 27,00
17	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	3,000	1 521,20 270,00	4 563,59 810,00
Total Pereu si scari						5 121,20
Incluziv salariu						998,20
		1.4. Incalzirea				
		1.4.1. Lucrari de montare				
18	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat pe rama sau pe suport	buc	1,000	763,80 225,00	763,80 225,00
19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,000	31,91 20,00	31,91 20,00
20	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 50 l	buc	1,000	421,86 235,00	421,86 235,00
21	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000	267,82 110,00	267,82 110,00
22	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in	m	6,000	108,85 57,50	653,08 345,00

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"				
23	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,000	53,18 13,50	319,08 81,00
24	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	6,000	21,80 15,00	130,80 90,00
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc	1,000	86,67 47,50	86,67 47,50
26	07-06-002-01	Cos de fum metalic	buc	1,000	1 400,00 1 400,00	1 400,00 1 400,00
27	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	200,000	32,05 25,00	6 410,00 5 000,00
Total Lucrari de montare						10 485,02
Incluziv salariu						7 553,50
Total Incalzirea						10 485,02
Incluziv salariu						7 553,50
Cheltuieli directe			lei		48 263,90	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		5 069,81	
Transportarea materialelor			2,00 %		503,74	
Cheltuieli directe			100,00 +		53 837,45	
Cheltuieli de regie			2,00 %		1 076,75	
Total			100,00 +		54 914,20	
Beneficiu			2,00 %		1 098,28	
Total Cladirea sediului						56 012,48
Incluziv salariu						21 124,20

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
28	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat pe rama sau pe suport	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
29	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 50 l	buc	1,000	1 640,00 0,00	1 640,00 0,00
30	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
31	07-06-002-01	Cos de fum metalic cu d=200mm l=4,5m	buc	1,000	1 860,00 0,00	1 860,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		19 600,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		235,20	
Total Utilaj					19 835,20	
Incluziv salariu					0,00	
		3. Electricitate				
32	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650*340*120mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000	571,40 121,50	571,40 121,50
33	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B.C20A/IP, 220V	buc	2,000	66,40 32,50	132,80 65,00
34	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp/VVGng 3*2,5mmp	m	36,000	23,83 3,00	857,89 108,00
35	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3*1,5 mmp	m	44,000	18,52 6,00	815,03 264,00
36	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	80,000	31,33 21,50	2 506,58 1 720,00
37	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou / VIKO cu 4 pozitii	buc	2,000	110,86 63,50	221,72 127,00
38	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	2,000	48,12 13,50	96,23 27,00

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
39	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc	2,000	418,56 14,00	837,12 28,00
Cheltuieli directe			lei		6 038,77	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		590,52	
Transportarea materialelor			2,00 %		71,56	
Cheltuieli directe			100,00 +		6 700,85	
Cheltuieli de regie			30,00 %		738,15	
Total			100,00 +		7 439,00	
Beneficiu			2,00 %		148,78	
Total Electricitate					7 587,78	
Incluziv salariu					2 460,50	
		4. Depozit				
		4.1. Acoperis				
		4.1.1. Demontari se demolari				
40	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	29,920	36,24 36,00	1 084,28 1 077,10
41	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereaala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	29,920	9,36 9,00	280,08 269,30
Total Demontari se demolari					1 364,36	
Incluziv salariu					1 346,40	
		4.1.2. Centura monolita				
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	17,280	82,57 60,00	1 426,89 1 036,80
43	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	19,530	23,53 5,00	459,48 97,65
44	RpCD02D	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam	kg	78,140	24,07	1 880,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.			5,15	402,40
45	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	1,940	1 882,57 372,50	3 652,18 722,65
Total Centura monolita						7 419,54
Incluziv salariu						2 259,50
4.1.3. Acoperis in panta						
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,920	6 247,18 1 125,00	5 747,41 1 035,00
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,310	6 684,74 1 204,52	2 072,27 373,40
48	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. = 0,34m3	m2	35,100	59,51 14,75	2 088,96 517,75
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	35,100	26,02 12,50	913,44 438,75
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,570	301,93 42,52	474,03 66,75
51	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	35,100	359,01 57,50	12 601,29 2 018,25
52	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./ Parapet, streasina	m2	7,040	171,78 50,00	1 209,32 352,00
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv/ d=150mm	m	7,000	289,02 15,00	2 023,16 105,00
54	RpCI20A	Burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente,	m	6,400	109,95	703,65

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe santier, innadite prin petrecere pe circa 6 cm si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 10,2 cm			63,00	403,20
Total Acoperis in panta						27 833,53
Incluziv salariu						5 310,10
4.1.4. Pardosea						
55	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	2,560	459,49 101,99	1 176,30 261,10
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	64,000	26,70 1,50	1 708,70 96,00
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	24,000	150,61 52,50	3 614,64 1 260,00
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,000	81,63 35,00	1 959,12 840,00
Total Pardosea						8 458,76
Incluziv salariu						2 457,10
4.1.5. Timplarie						
59	CK13A1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	3,520	1 386,33 249,50	4 879,87 878,25
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,030	78,08 55,00	548,90 386,65
Total Timplarie						5 428,77
Incluziv salariu						1 264,90
4.1.6. Pereu si scari						
61	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	3,520	92,62 65,00	326,01 228,80

1	2	3	4	5	6	7
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	32,500	27,45 2,25	892,10 73,15
63	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	1,760	1 521,14 270,00	2 677,20 475,20
Total Pereu si scari						3 895,31
Incluziv salariu						777,15
4.1.7. Diverse						
64	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	9,520	22,50 22,50	214,20 214,20
65	TrI1AG05 F2	Materialele din grupa G - lemn despicat, asezat in figuri - incarcarea - de pe rampa, in auto categoria 2	t	1,400	30,00 30,00	42,00 42,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,000	11,47 0,00	114,75 0,00
Total Diverse						370,95
Incluziv salariu						256,20
Total Acoperis						54 771,22
Incluziv salariu						13 671,35
Cheltuieli directe			lei	54 771,22		
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %	3 281,12		
Transportarea materialelor			2,00 %	812,18		
Cheltuieli directe			100,00 +	58 864,52		
Cheltuieli de regie			2,00 %	1 177,29		
Total			100,00 +	60 041,81		
Beneficiu			2,00 %	1 200,84		
Total Depozit						61 242,65
Incluziv salariu						13 671,35
Cheltuieli directe			lei	144 678,11		
TVA			20,00 %	28 935,62		

Total deviz:

173 613,73

Investitor
Obiect**Lotul 1. Lucrari de reparatie a sediului si a
depozitului de materiale la Ocolul silvic Calaras.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cladirea sediului				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			194,76 192,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	50,00	169,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
2	RCsA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			194,00 194,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	50,00	194,00
3	RCsC04 B	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special greu, exclusiv sustinerile	m2			236,06 145,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,1400	50,00	107,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,7700	50,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	201010290 4339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,00083	4 200,00	3,50
	201010290 3995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0165	4 200,00	69,13
	287314588 6942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1400	31,00	4,34
	232018620 1084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	271050380 3233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,1500	29,00	4,35
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	36,00	6,48
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
4	RCsD01 A	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			20,68 <hr/> 2,40
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0480	50,00	2,40
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	295227000 4203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,10
	294034000 4205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	35,00	0,12
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	295227000 6612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	45,00	0,11
5	RCsD02 A1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			20,27 <hr/> 2,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0420	50,00	2,10
	271060200 0038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	295227000 4203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,10
	294034000 4205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	35,00	0,12
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	10,00	0,01
6	RCsB04 B	Beton armat B20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din	m3			1 820,70 <hr/> 430,50

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente				
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,6800	50,00	284,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	50,00	146,50
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	357,0000	2,62	963,40
	142110220 0240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	260,00	178,89
	142110220 0587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	280,00	207,37
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	15,00	4,87
	295227000 37001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	295227000 3101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	38,00	22,80
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>26,70</u> 1,50
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
8	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			<u>150,61</u> 52,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	50,00	47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,62	62,88
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	142110220 0161	Pietris ciuruut spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			211,41 <hr/> 115,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,50
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,3500	50,00	17,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	26,50	0,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,62	26,20
	265210210 0737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	280,00	10,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,00	9,12
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	17,50	41,13
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	26,50	1,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
10	CF15C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la tavan din beton cu suprafete plane	m2			73,87 <hr/> 62,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,62	9,17
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,0075	280,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	0513	3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	12,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 ----- 1,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,95 ----- 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,00	12,40
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
13	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente	m2			1 567,53 ----- 90,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	31,00	2,63
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	14,00	6,30
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	38,00	8,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.2. Copertina nr. 1				
14	CK10A	Copertine metalice simple, fixe	m2			263,52

1	2	3	4	5	6	7
		sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc.				110,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	50,00	82,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	50,00	20,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	252314672 0400	Copertine metalice, inclusiv accesoriile	m2	1,0000	145,00	145,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	48,00	0,96
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0500	3,00	0,15
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	37,00	2,96
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,62	3,14
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,09
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.3. Pereu si scari				
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			92,03 65,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,67	0,20
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,49
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,39
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,77
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	10,00	0,20
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,45 ----- 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
17	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 521,20 ----- 270,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,62	809,58
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,45
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	260,00	182,09
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	10,00	0,18
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.4. Incalzirea				
		1.4.1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
18	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat pe rama sau pe suport	buc			763,80 ----- 225,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,5000	50,00	225,00
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	98,00	490,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,00	0,80
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	60,00	42,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
19	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			31,91 ----- 20,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	11,00	11,11
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	80,00	0,48
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	27,00	0,32
20	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 50 l	buc			421,86 ----- 235,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	50,00	235,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	22,00	110,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,00	9,72
	287411580 0780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,70	5,60
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,35	2,80
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	287411588 3761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,35	2,80
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	29,00	3,62
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	22,00	0,73
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	43,00	0,99
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	37,00	6,11

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	53,00	22,79
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	60,00	4,20
21	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			<u>267,82</u> 110,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	50,00	110,00
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	37,00	22,20
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	44,00	88,00
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,70	5,60
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,35	2,80
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	37,00	8,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	53,00	27,56
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,00	0,72
22	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m			<u>108,85</u> 57,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	50,00	57,50
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0000	37,00	37,00
	287527411 4000	Teu B1, negru	buc	0,0700	47,00	3,29
	272120412 0000	Mufa neagra	buc	0,1800	35,00	6,30
	272120411 4000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	47,00	3,29
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	80,00	0,80
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	27,00	0,54
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
23	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			53,18 13,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	37,00	37,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	27,00	1,08
24	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			21,80 15,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	287527420 4000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,50	3,50
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,00	0,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc			86,67 47,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	47,50
	272210331 0000	Teava instalatie	m	0,5000	27,00	13,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	37,00	11,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	53,00	7,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	68,00	4,76
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,62	1,68
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	280,00	1,12
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	2 790,00	0,00
26	07-06- 002-01	Cos de fum metalic	buc			1 400,00 1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Specialist	h-om	28,0000	50,00	1 400,00
27	IE01B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de 101-200 mp	m2			32,05 ----- 25,00
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	295227000 3304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1500	47,00	7,05
		2. Utilaj				
28	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru încălzire (apa caldă 90/70 grade), având puterea calorică de până la 25 kw, montat pe ramă sau pe suport	buc			14 000,00 ----- 0,00
	pret furnizor 1	Cazan mural de preparare agent termic pt încălzire/apă caldă 70-90*, puterea calorică 25 kW	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
29	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console având capacitatea de 50 l	buc			1 640,00 ----- 0,00
	pret furnizor 2	Vas de expansiune, montat pe console, capacitatea 50l	buc	1,0000	1 640,00	1 640,00
30	IA38A	Pompa de circulație (recirculație) montată pe conductă existentă, prin flanșe, având diametrul de până la 2" (50 mm), inclusiv	buc			2 100,00 ----- 0,00
	pret de piață	Pompa de circulație montată pe conductă cu d=50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
31	07-06- 002-01	Cos de fum metalic cu d=200mm l=4,5m	buc			1 860,00 ----- 0,00
	pret furnizor 3	Cos de fum metalic d=200mm, l=4,5m	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
		3. Electricitate				
32	RpEG02 A	Montarea cutie pentru automate 650*340*120mm metal cu chee, gradul de protecție IP31 Schneider	buc			571,40 ----- 121,50
	713701001 1520	Electrician în construcții	h-om	2,4300	50,00	121,50
	111112220 0007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	435,00	439,35
	287411584	Piulita M12	buc	8,0000	0,35	2,83

1	2	3	4	5	6	7
	0479					
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,70	2,83
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,35	2,83
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,50	1,82
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
33	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B.C20A/IP, 220V	buc			<u>66,40</u> 32,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	31,00	31,00
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,40	0,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
34	RpEB02 A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp/VVGng 3*2,5mmp	m			<u>23,83</u> 3,00
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru 3*2,5mmp	m	1,0300	19,20	20,76
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,25	0,07
35	RpEB02 C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3*1,5 mmp	m			<u>18,52</u> 6,00
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	50,00	6,00
	272210310 70011	Conductor de aluminiu sau cupru 3*1,5mmp	m	1,0200	11,70	12,47
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0400	1,25	0,05
36	RpEA01 A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			<u>31,33</u> 21,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	50,00	21,50
	252121670 4235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	7,20	7,71
	287527402	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	2,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	1004					
	252315671 3500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	7,00	1,10
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,80	0,60
37	RpEE03 C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou / VIKO cu 4 pozitii	buc			<u>110,86</u> 63,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	50,00	63,50
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	5,00	10,00
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,50	1,00
38	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			<u>48,12</u> 13,50
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	111100010 0024	Intrerupator manual	buc	1,0100	29,00	29,29
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
39	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, 600*600 tuburi LED 50Wt, lumina alba rece 6000K	buc			<u>418,56</u> 14,00
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	360,00	374,40

1	2	3	4	5	6	7
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	23,00	23,92
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24
		4. Depozit				
		4.1. Acoperis				
		4.1.1. Demontari se demolari				
40	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			36,24 ----- 36,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
41	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,36 ----- 9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		4.1.2. Centura monolita				
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			82,57 ----- 60,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,67	0,20
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,77
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,13
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,13

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	10,00	0,20
43	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			23,53 5,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	50,00	3,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	271060200 0078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
44	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			24,07 5,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0730	50,00	3,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	271060200 0510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	271050380 3116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	12,00	0,42
45	RpCB03 C	Beton armat turnat in centuri la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			1 882,57 372,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,6400	50,00	282,01
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	50,00	90,49
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 470,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	15,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		4.1.3. Acoperis in panta				
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 247,18 ----- 1 125,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 900,00	38,15
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 907,83
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	502,17
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,00	57,80
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,26
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,97
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	36,00	11,89
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 684,74 ----- 1 204,52
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,48
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 200,00	677,42
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 200,00	257,42
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 200,00	3 481,94
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	31,00	223,19
	271060200 01211	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	17,50	76,68
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,32
	241421610	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,00	52,97

1	2	3	4	5	6	7
	94821					
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,00	646,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	10,00	1,48
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	36,00	15,81
48	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. = 0,34m3	m2			59,51 ----- 14,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0097	4 200,00	40,68
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,72
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			26,02 ----- 12,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			301,93 ----- 42,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,52
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,00	45,90
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	27,00	180,90
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	20,00	0,24
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	10,00	0,05
	295227000	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,0600	36,00	2,15

1	2	3	4	5	6	7
	2921	tractor)				
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	390,00	4,72
51	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			<u>359,01</u> 57,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	168,00	202,86
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	155,00	81,38
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,95
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	106,00	11,13
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	102,00	4,28
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
52	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./ Parapet, streasina	m2			<u>171,78</u> 50,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	50,00	47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	24,00	112,14
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	31,00	0,98
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	33,00	8,66
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv/ d=150mm	m			<u>289,02</u> 15,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	112,00	121,14
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	70,00	100,94

1	2	3	4	5	6	7
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	44,00	9,06
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	47,00	4,84
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	98,00	20,19
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	68,00	14,01
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
54	RpCI20 A	Burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente, executate pe santier, innadite prin petrecere pe circa 6 cm si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 10,2 cm	m			109,95 ----- 63,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0600	50,00	53,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	271040364 2022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	1,4000	24,00	34,27
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	21,00	1,50
	281123631 1982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	0,6000	3,55	2,17
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	60,00	9,00
		4.1.4. Pardosea				
55	RpCK07 B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			459,49 ----- 101,99
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,7900	50,00	89,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	260,00	286,00
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	280,00	70,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,70 ----- 1,50
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287312200	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100					
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			150,61 ----- 52,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	50,00	47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,62	62,88
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,63 ----- 35,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,62	34,06
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		4.1.5. Timplarie				
59	CK13A1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2			1 386,33 ----- 249,50

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,4500	50,00	172,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	50,00	60,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	50,00	7,50
	281210630 60001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 1,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,43
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,62	3,54
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2700	3,00	0,81
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	48,00	6,48
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,6500	37,00	24,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0500	10,00	0,50
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			78,08 ----- 55,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	37,00	3,85
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	42,00	4,62
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	48,00	8,16
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,50	1,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	27,00	2,70
		4.1.6. Pereu si scari				
61	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			92,62 ----- 65,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,67	0,20
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,51
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	31,00	0,78
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,77
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	5,97
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	10,00	0,20
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			<u>27,45</u> 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
63	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3			<u>1 521,14</u> 270,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,62	809,58
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,34

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	260,00	182,15
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	10,00	0,18
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		4.1.7. Diverse				
64	Tr11AA0 1F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,50 ----- 22,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
65	Tr11AG0 5F2	Materialele din grupa G - lemn despiciat, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2	t			30,00 ----- 30,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,00	30,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,47 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	425,00	11,47

**Lotul 1. Lucrari de reparatie a
sediului si a depozitului de
materiale la Ocolul silvic
Calaras.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 173 613,73 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	1	Specialist	h-om	28,000	50,00	1 400,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	52,000	50,00	2 600,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	106,192	50,00	5 309,60
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,735	50,00	1 236,75
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	47,261	50,00	2 363,05
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,898	50,00	394,90
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,351	50,00	1 267,55
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	14,400	50,00	720,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,020	50,00	351,00
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	123,070	50,00	6 153,50
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	49,210	50,00	2 460,50
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,541	50,00	1 377,05
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,669	50,00	33,45
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57,933	50,00	2 896,65
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,114	50,00	755,70
16.	7422010060100	Timplar	h-om	2,646	50,00	132,30
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,124	50,00	256,20
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	145,040	50,00	7 252,00
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,335	50,00	66,75
20.	9312040019600	Sapator	h-om	4,582	50,00	229,10
		Total manopera				37 256,05

Materiale:

1.	1111000100020	Intreupator	buc	2,000	31,00	62,00
2.	1111000100024	Intreupator manual	buc	2,020	29,00	58,58
3.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	435,00	439,35
4.	1212121212121	apa	m3	0,361	15,00	5,42
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,816	260,00	732,16
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,160	260,00	561,60
7.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	4,541	260,00	1 180,66
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,334	260,00	866,84
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,025	280,00	7,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,956	280,00	547,68
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,968	280,00	1 671,04
12.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,888	280,00	1 368,64
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,640	280,00	179,20
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	280,00	1,12
15.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	43,00	0,99
16.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,033	22,00	0,73
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,982	20,00	39,64
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,186	80,00	14,88
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,366	4 200,00	1 537,20
20.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,158	4 200,00	663,60
21.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase \bar{b} = 44MM calit II	m3	0,110	4 200,00	462,00
22.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,257	4 200,00	1 079,40
23.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,008	4 200,00	33,60
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,023	4 200,00	96,60
25.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,009	3 900,00	35,10
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de \bar{b} =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,875	4 200,00	3 675,00
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase \bar{b} =40-75MM calit	m3	0,050	4 200,00	210,00

		a II a				
28.	2010237318750	Distantieri	buc	55,600	2,00	111,20
29.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,146	60,00	188,76
30.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,800	1 460,00	2 628,00
31.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	1,00	4,00
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,669	27,00	72,06
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,703	27,00	18,98
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,570	22,00	34,54
35.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,152	20,00	23,04
36.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,012	20,00	0,24
37.	2320187315789	Decofrol	kg	2,794	19,00	53,09
38.	23203226000361	Gudron	kg	2,374	12,00	28,49
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,685	37,00	25,35
40.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,729	1,25	4,66
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,082	53,00	57,35
42.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,377	27,00	91,18
43.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,800	16,00	76,80
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	68,00	4,76
45.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,800	31,00	396,80
46.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,195	48,00	57,36
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,019	20,00	0,38
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,372	27,00	10,04
49.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	10,519	27,00	284,01
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,432	37,00	89,99
51.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,731	37,00	27,05
52.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,352	33,00	11,62
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,773	42,00	32,47
54.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,870	12,00	10,44
55.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,843	6,00	11,06
56.	2521216701000	Teava din otel	m	6,600	37,00	244,20
57.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	85,680	7,20	616,90
58.	2523146720400	Copertine metalice, inclusiv accesoriile	m2	1,800	145,00	261,00
59.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	12,600	7,00	88,20
60.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	6,000	37,00	222,00
61.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,686	106,00	390,72
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,62	1,68
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 450,912	2,62	3 801,39
64.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 470,840	2,62	3 853,60
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 426,886	2,62	6 358,44
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	2 790,00	0,00
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	43,200	4,00	172,80
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,424	4,50	10,91
69.	2663102100000	Beton	m3	2,038	1 400,00	2 853,20
70.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,442	44,00	63,45
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,406	5,50	95,73
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,382	14,00	33,35
73.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	41,576	11,00	457,34
74.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,810	14,00	11,34
75.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,396	38,00	15,05
76.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	18,428	155,00	2 856,34
77.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	32,894	24,00	789,46
78.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	9,139	24,00	219,34
79.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	42,383	168,00	7 120,34
80.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,474	102,00	150,35
81.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	7,571	112,00	847,95
82.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,781	26,50	20,70
83.	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	1,440	29,00	41,76
84.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6	kg	81,000	17,50	1 417,50

		mm				
85.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	98,400	17,50	1 722,00
86.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	20,018	17,50	350,31
87.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,358	17,50	23,77
88.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	80,093	17,50	1 401,63
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,683	17,50	11,95
90.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,420	47,00	19,74
91.	2721204120000	Mufa neagra	buc	1,080	35,00	37,80
92.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3*2,5mmp	m	38,934	19,20	747,53
93.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru 3*1,5mmp	m	46,900	11,70	548,73
94.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,500	27,00	13,50
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,164	29,00	33,76
96.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,085	26,50	55,25
97.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,018	29,00	0,52
98.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,200	26,50	31,80
99.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	29,00	3,62
100.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,457	21,00	9,60
101.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,195	29,00	5,66
102.	2746167335100	Priza	buc	2,040	33,00	67,32
103.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	5,00	10,00
104.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,600	3,80	47,88
105.	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	3,917	3,55	13,91
106.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	8,00	5,60
107.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,520	1 100,00	3 872,00
108.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,480	17,00	8,16
109.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	14,908	17,00	253,44
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	137,865	24,00	3 308,76
111.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	9,120	24,00	218,88
112.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	1,344	31,00	41,66
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,947	31,00	153,35
114.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,222	31,00	6,88
115.	2873147300863	Agrafe	kg	1,848	33,00	60,98
116.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,511	48,00	24,53
117.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,000	0,50	2,00
118.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,70	5,60
119.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,70	8,40
120.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,70	5,60
121.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	0,70	2,83
122.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	4,000	5,00	20,00
123.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,984	0,67	4,68
124.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,900	50,00	345,00
125.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	4,000	0,40	1,60
126.	2874115837745	Suruburi	buc	72,100	0,35	25,23
127.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	0,35	2,83
128.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,984	0,35	2,44
129.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,35	1,40
130.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,35	2,80
131.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,000	0,35	7,00
132.	2874115881198	Saiba M 6	buc	4,000	0,35	1,40
133.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,35	2,83

134.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,35	2,80
135.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,30	1,20
136.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,116	0,30	0,04
137.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,35	7,00
138.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,30	1,20
139.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,992	31,00	154,75
140.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	44,00	88,00
141.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080	6,00	12,48
142.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,721	47,00	33,89
143.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,442	68,00	98,06
144.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	16,800	2,00	33,60
145.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	98,00	490,00
146.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,442	98,00	141,32
147.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,420	47,00	19,74
148.	2875274204000	Bratară fixare	buc	6,000	3,50	21,00
149.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,080	360,00	748,80
150.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	22,00	110,00
151.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	10,094	70,00	706,58
152.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,698	50,00	34,90
153.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	331,695	0,10	33,17
154.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	433,836	0,04	17,35
155.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	10,000	1,00	10,00
156.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080	23,00	47,84
157.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	11,00	11,11
158.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,040	3,00	3,12
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,564	15,00	68,46
160.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,01
161.	4100126202818	Apa	m3	1,216	15,00	18,24
162.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,600	5,50	8,80
163.	pret de piata	Pompa de circulatie montata pe conducta cu d=50mm	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
164.	pret fumizor 1	Cazan mural de preparare agent termic pt incalzire/apa calda70-90*, puterea calorica 25 kW	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
165.	pret fumizor 2	Vas de expansiune, montat pe console, capacitatea 50l	buc	1,000	1 640,00	1 640,00
166.	pret fumizor 3	Cos de fum metalic d=200mm, l=4,5m	buc	1,000	1 860,00	1 860,00
		Total materiale de construcții				88 974,41

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,220	10,00	2,20
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,184	10,00	1,84
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,273	12,00	51,28
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,906	12,00	10,88
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,070	10,00	0,70
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,414	10,00	14,14
7.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,420	35,00	14,70
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,728	36,00	62,21
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,212	10,00	2,12
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,388	12,00	88,65
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,086	10,00	0,86
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,072	10,00	0,72
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,094	36,00	3,38
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,856	60,00	171,36
15.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	3,960	38,00	150,48
16.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa	h-ut	30,000	47,00	1 410,00

		presiune 15,0 - 30,0 kw				
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,487	35,00	17,05
18.	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	2,145	35,00	75,08
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,164	60,00	69,84
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,400	25,00	10,00
21.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,336	35,00	11,77
22.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,060	45,00	2,70
23.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,770	60,00	46,20
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,100	10,00	11,00
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	36,00	15,84
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,401	10,00	14,01
27.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,960	60,00	57,60
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,466	10,00	4,66
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,019	390,00	7,41
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,270	425,00	114,75
Total utilaje de constructii						2 443,43

Total:

Cheltuieli directe	lei	144 678,11
TVA	20,00 %	28 935,62

Total deviz:

**173 613,7
3**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)