

Executarea acceselor si zonei panoramice volierului pentru ursi la Gradina Zoologica din Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 890 822,08 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.1. Teava 30*30*2300				
1	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	46,00	107,761	4 957,011
2	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	2,00	4,227	8,454
3	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	13,00	41,383	537,978
		Total 1.1. Teava 30*30*2300 Inclusiv salariu				5 503,443 3 732,088
		2. 1.2. Teava 30*30*210				
4	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x210 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 9; Ciment portland P 40 saci S388)	m	20,79	107,759	2 240,319
5	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru	buc	30,00	4,223	126,696

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"				
6	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	189,00	41,383	7 821,369
		Total 1.2. Teava 30*30*210 Inclusiv salariu				10 188,384 7 403,249
		3. 1.3. Teava 30*30*1800				
7	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1800 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388	m	10,80	107,762	1 163,83
8	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	30,00	4,223	126,696
9	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	189,00	41,383	7 821,369
		Total 1.3. Teava 30*30*1800 Inclusiv salariu				9 111,895 6 680,853
		4. 1.4. Teava 30*30*1650				
10	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1650 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	4,95	107,761	533,419
11	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
12	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.4. Teava 30*30*1650 Inclusiv salariu				670,235 458,948
		5. 1.5. Teava 30*30*1500				
13	RpCP17A	Teava dreapta patrata 30x30x1500	m	4,50	107,768	484,958

1	2	3	4	5	6	7
	aplic	(se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
14	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
15	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.5. Teava 30*30*1500 Inclusiv salariu				621,774 426,406
		6. 1.6. Teava 30*30*1350				
16	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1350 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	4,05	107,761	436,433
17	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
18	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.6. Teava 30*30*1350 Inclusiv salariu				573,249 393,865
		7. 1.7. Teava 30*30*1200				
19	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1200 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,60	107,766	387,957
20	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
21	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu	buc	3,00	41,383	124,149

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1 1/4"-1 1/2"				
		Total 1.7. Teava 30*30*1200 Inclusiv salariu				524,773 361,323
		8. 1.8. Teava 30*30*1050				
22	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1050 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,05	107,761	328,672
23	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
24	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.8. Teava 30*30*1050 Inclusiv salariu				465,488 321,55
		9. 1.9. Teava 30*30*900				
25	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x900 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,05	107,761	328,672
26	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
27	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.9. Teava 30*30*900 Inclusiv salariu				465,488 321,55
		10. 1.10. Teava 30*30*750				
28	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x750 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40	m	3,05	107,761	328,672

1	2	3	4	5	6	7
		saci S388)				
29	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
30	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.10. Teava 30*30*750 Inclusiv salariu				465,488 321,55
		11. 1.11. Teava 30*30*600				
31	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x600 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,80	107,767	193,98
32	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
33	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.11. Teava 30*30*600 Inclusiv salariu				330,796 231,157
		12. 1.12. Teava 30*30*450				
34	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x450 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,35	107,76	145,476
35	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
36	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.12. Teava 30*30*450 Inclusiv salariu				282,292 198,616

1	2	3	4	5	6	7
		13. 1.13. Teava 30*30*150				
37	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x150 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,00	107,761	323,283
38	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
39	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 1.13. Teava 30*30*150 Inclusiv salariu				460,099 317,934
		14. 1.14. Betonarea stilpilor si pilonilor				
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,20	85,614	188,35
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	24,95	155,734	3 885,574
42	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	1,36	1 246,754	1 695,586
43	CC02C3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	112,00	11,652	1 305,022
44	CC02C4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	274,00	11,859	3 249,487

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.14. Betonarea stlpilor si pilonilor Inclusiv salariu				10 324,019 3 102,953
		15. 1.15. Teava 30*40*1400				
45	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	14,00	112,341	1 572,772
46	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	16,00	4,223	67,575
47	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	20,00	41,383	827,658
		Total 1.15. Teava 30*40*1400 Inclusiv salariu				2 468,005 1 674,036
		16. 1.16. Teava 30*40*2300				
48	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	4,60	112,344	516,784
49	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	4,00	4,223	16,894
50	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	10,00	41,383	413,829
		Total 1.16. Teava 30*40*2300 Inclusiv salariu				947,507 651,827
		17. 1.17. Teava 30*40*3000				
51	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40	m	96,00	112,341	10 784,727

1	2	3	4	5	6	7
		saci S388)				
52	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	44,00	4,223	185,832
53	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	48,00	41,383	1 986,379
		Total 1.17. Teava 30*40*3000 Inclusiv salariu				12 956,938 8 546,399
		18. 1.18. Teava 30*40*3100				
54	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3100 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	15,50	112,343	1 741,317
55	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	10,00	4,224	42,242
56	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	12,00	41,383	496,595
		Total 1.18. Teava 30*40*3100 Inclusiv salariu				2 280,154 1 519,018
		19. 1.19. Teava 30*40*3150				
57	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3150 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	9,45	112,339	1 061,604
58	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	10,00	4,224	42,242
59	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	12,00	41,383	496,595
		Total 1.19. Teava 30*40*3150 Inclusiv salariu				1 600,441 1 081,516

1	2	3	4	5	6	7
		20. 1.20. Teava 30*40*3200				
60	RpCP17A aplic	eava dreapta patrata 30x40x3200 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	32,00	112,341	3 594,909
61	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	24,00	4,223	101,363
62	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	30,00	41,383	1 241,487
		Total 1.20. Teava 30*40*3200 Inclusiv salariu				4 937,759 3 306,514
		21. 1.21. Teava 30*40*3270				
63	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3270 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	16,35	112,343	1 836,802
64	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	12,00	4,223	50,681
65	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	15,00	41,383	620,743
		Total 1.21. Teava 30*40*3270 Inclusiv salariu				2 508,226 1 678,567
		22. 1.22. Teava 30*40*3350				
66	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3270 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	67,00	112,341	7 526,84
67	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044

1	2	3	4	5	6	7
68	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.22. Teava 30*40*3350 Inclusiv salariu				9 541,114 6 333,744
		23. 1.23. Teava 30*60*2300				
69	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	27,60	123,613	3 411,706
70	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
71	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.23. Teava 30*60*2300 Inclusiv salariu				5 425,98 3 484,557
		24. 1.24. Teava 30*60*1300				
72	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	33,80	123,612	4 178,092
73	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
74	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.24. Teava 30*60*1300 Inclusiv salariu				6 192,366 3 932,905
		25. 1.25. Pardoseli - decking				
75	CG45B	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm:	m2	118,20	489,555	57 865,349

1	2	3	4	5	6	7
		cu montanti de constructii ranforsate tip Hoisdorf PVC 30% HDPE (reciclat de Clasa A)60% fibra de lemn de bambus (fibra uscata din lemn de bambus tratata profesional) sau analog				
		Total 1.25. Pardoseli - decking Inklusiv salariu				57 865,349 1 596,527
		26. 1.26. Imprejmuire metalica				
76	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat -(din bara de otel 15x15 si distanta intre bare 100 mm in partea centrala apanoului si 44 mm in partea de sus a panoului, inaltimea panoului 1000 mm - conform schitei)	kg	1 102,30	24,543	27 053,497
		Total 1.26. Imprejmuire metalica Inklusiv salariu				27 053,497 3 664,927
		27. 1.27. Teava 30*60*2400				
77	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	12,00	123,612	1 483,343
78	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
79	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.27. Teava 30*60*2400 Inklusiv salariu				3 497,617 2 356,452
		28. 1.28. Teava 30*60*500				
80	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	5,00	123,612	618,06

1	2	3	4	5	6	7
81	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
82	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.28. Teava 30*60*500 Inclusiv salariu				2 632,334 1 850,251
		29. 1.29. Teava 30*60*1100				
83	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1100 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	14,30	123,612	1 767,649
84	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
85	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.29. Teava 30*60*1100 Inclusiv salariu				3 781,923 2 522,775
		30. 1.30. Teava 30*60*700				
86	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,46	123,597	180,451
87	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
88	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.30. Teava 30*60*700 Inclusiv salariu				2 194,725 1 594,283
		31. 1.31. Teava 30*60*150				

1	2	3	4	5	6	7
89	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x150 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,46	123,597	180,451
90	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
91	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.31. Teava 30*60*150 Inclusiv salariu				2 194,725 1 594,283
		32. 1.32. Teava 30*60*280				
92	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x280 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	0,56	123,662	69,251
93	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
94	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.32. Teava 30*60*280 Inclusiv salariu				2 083,525 1 529,20
		33. 1.33. Teava 30*60*360				
95	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x360 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	0,72	123,636	89,018
96	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044

1	2	3	4	5	6	7
97	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.33. Teava 30*60*360 Inclusiv salariu				2 103,292 1 540,754
		34. 1.34. Teava 30*60*450				
98	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x450 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	0,90	123,629	111,266
99	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
100	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.34. Teava 30*60*450 Inclusiv salariu				2 125,54 1 553,762
		35. 1.35. Teava 30*60*530				
101	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x530 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,06	123,626	131,044
102	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
103	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.35. Teava 30*60*530 Inclusiv salariu				2 145,318 1 565,357
		36. 1.36. Teava 30*60*600				
104	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x600 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S	m	1,20	123,604	148,325

1	2	3	4	5	6	7
		5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
105	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
106	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.36. Teava 30*60*600 Inclusiv salariu				2 162,599 1 575,457
		37. 1.37. Teava 30*60*700				
107	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,40	123,599	173,038
108	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
109	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.37. Teava 30*60*700 Inclusiv salariu				2 187,312 1 589,919
		38. 1.38. Teava 30*60*820				
110	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x820 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,64	123,616	202,731
111	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
112	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.38. Teava 30*60*820 Inclusiv salariu				2 217,005 1 607,25
		39. 1.39. Teava 30*60*920				
113	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x920 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,84	123,611	227,445
114	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
115	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.39. Teava 30*60*920 Inclusiv salariu				2 241,719 1 621,712
		40. 1.40. Teava 30*60*1000				
116	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,00	123,612	247,224
117	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
118	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 1.40. Teava 30*60*1000 Inclusiv salariu				2 261,498 1 633,308
		41. 2. Zonei placata cu decking PVC nr. 2 2.1. Teava 30*30*10000				
119	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x10000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	50,00	107,761	5 388,055

1	2	3	4	5	6	7
120	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	20,00	4,223	84,469
121	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	24,00	41,383	993,19
		Total 2. Zonei placata cu decking PVC nr. 2				6 465,714
		2.1. Teava 30*30*10000				4 412,01
		Inclusiv salariu				
		42. 2.2. Teava 30*30*9500				
122	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x9500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 9; Ciment portland P 40 saci S388)	m	9,50	107,764	1 023,762
123	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	4,00	4,223	16,894
124	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	12,00	41,383	496,595
		Total 2.2. Teava 30*30*9500				1 537,251
		Inclusiv salariu				1 067,677
		43. 2.3. Teava 30*30*5600				
125	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1800 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	5,60	107,764	603,478
126	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	12,00	4,223	50,681
127	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	13,00	41,383	537,978
		Total 2.3. Teava 30*30*5600				1 192,137

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				839,677
		44. 2.4. Teava 30*30*2500				
128	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,50	107,766	269,415
129	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
130	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.4. Teava 30*30*2500 Inclusiv salariu				406,231 281,777
		45. 2.5. Teava 30*30*10500				
131	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x10500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	31,50	107,762	3 394,505
132	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	22,00	4,223	92,908
133	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	36,00	41,383	1 489,784
		Total 2.5. Teava 30*30*10500 Inclusiv salariu				4 977,197 3 449,063
		46. 2.6. Teava 30*30*9000				
134	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x9000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	9,00	107,761	969,849
135	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica	buc	3,00	4,222	12,667

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 1"-2"				
136	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.6. Teava 30*30*9000 Inclusiv salariu				1 106,665 751,82
		47. 2.7. Teava 30*30*6300				
137	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x6300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	6,30	107,761	678,892
138	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
139	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.7. Teava 30*30*6300 Inclusiv salariu				815,708 556,571
		48. 2.8. Teava 30*30*4000				
140	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x4000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	4,00	107,761	431,044
141	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
142	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.8. Teava 30*30*4000 Inclusiv salariu				567,86 390,248
		49. 2.9. Teava 30*30*3000				
143	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25	m	3,00	107,761	323,283

1	2	3	4	5	6	7
		x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
144	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
145	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.9. Teava 30*30*3000 Inclusiv salariu				460,099 317,934
		50. 2.10. Teava 30*30*2000				
146	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,00	107,761	215,522
147	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
148	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.10. Teava 30*30*2000 Inclusiv salariu				352,338 245,62
		51. 2.11. Teava 30*30*750				
149	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x750 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	0,75	107,776	80,832
150	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
151	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2.11. Teava 30*30*750 Inclusiv salariu				217,648 155,227
		52. 2.12. Teava 30*60*3700				
152	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,70	123,618	457,388
153	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
154	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.12. Teava 30*60*3700 Inclusiv salariu				585,764 362,736
		53. 2.13. Teava 30*60*3500				
155	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,50	123,621	432,673
156	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
157	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.13. Teava 30*60*3500 Inclusiv salariu				561,049 348,273
		54. 2.14. Teava 30*60*3300				
158	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	3,30	123,611	407,916

1	2	3	4	5	6	7
159	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
160	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.14. Teava 30*60*3300 Inclusiv salariu				536,292 333,809
		55. 2.15. Teava 30*60*2900				
161	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2900 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,90	123,61	358,47
162	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
163	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,00	41,383	82,766
		Total 2.15. Teava 30*60*2900 Inclusiv salariu				445,463 274,13
		56. 2.16. Teava 30*60*2700				
164	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	5,40	123,609	667,488
165	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	3,00	4,222	12,667
166	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	6,00	41,383	248,297
		Total 2.16. Teava 30*60*2700 Inclusiv salariu				928,452 583,752
		57. 2.17. Teava 30*60*2350				

1	2	3	4	5	6	7
167	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2350 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,35	123,611	290,486
168	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
169	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,00	41,383	82,766
		Total 2.17. Teava 30*60*2350 Inclusiv salariu				377,479 234,357
		58. 2.18. Teava 30*60*2000				
170	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	2,40	123,604	296,65
171	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
172	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.18. Teava 30*60*2000 Inclusiv salariu				425,026 268,726
		59. 2.19. Teava 30*60*1700				
173	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,70	123,625	210,162
174	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227

1	2	3	4	5	6	7
175	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.19. Teava 30*60*1700 Inclusiv salariu				338,538 218,107
		60. 2.20. Teava 30*60*1400				
176	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,40	123,599	173,038
177	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	4,227	4,227
178	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	3,00	41,383	124,149
		Total 2.20. Teava 30*60*1400 Inclusiv salariu				301,414 196,412
		61. 2.21. Teava 30*60*1100				
179	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1100 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	1,10	123,616	135,978
180	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
181	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	45,00	41,383	1 862,23
		Total 2.21. Teava 30*60*1100 Inclusiv salariu				2 150,252 1 568,225
		62. 2.22. Teava 30*60*450				
182	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S	m	30,00	123,612	3 708,357

1	2	3	4	5	6	7
		5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
183	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	36,00	4,223	152,044
184	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	64,00	41,383	2 648,506
		Total 2.22. Teava 30*60*450 Inclusiv salariu				6 508,907 4 242,445
		63. 2.23. Pardoseli - decking				
185	CG45B	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm: cu montanti de constructii ranforsate tip Hoisdorf PVC 30% HDPE (reciclat de Clasa A)60% fibra de lemn de bambus (fibra uscata din lemn de bambus tratata profesional) sau analog	m2	51,20	489,554	25 065,19
		Total 2.23. Pardoseli - decking Inclusiv salariu				25 065,19 691,558
		64. 2.24. Vopsitorii Metal				
186	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de vopsea	m	5 234,89	9,22	48 263,611
		Total 2.24. Vopsitorii Metal Inclusiv salariu				48 263,611 34 809,949
		65. 3. Perete de sprigin				
187	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3	0,59	4 354,068	2 568,90
188	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	60,00	46,132	2 767,896
189	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	87,00	51,60	4 489,20

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km				
190	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	12,00	32,001	384,014
191	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	46,00	37,657	1 732,231
192	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	340,00	72,855	24 770,53
193	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,50	919,292	2 298,229
194	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4 570,00	13,41	61 285,894
195	CA11A	Beton fibroarmat clasa M-200 pentru placa de fund, pereti, planseie.	m3	81,60	2 480,678	202 423,312
196	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	54,00	48,723	2 631,031
197	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 40x80x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388	m	136,00	137,637	18 718,619

1	2	3	4	5	6	7
198	CO09A aplicativ	Imprejmuiri din elemente metalice (tip Gabioane - 3,8mm)	m2	297,00	402,005	119 395,379
199	TsC54C	Strat de fundatie pietris ciuruit Галька речная крупная fr. 70- 100	m3	47,00	486,144	22 848,787
200	CO04B k=0,5	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (stilpi din lemn rotund se exclud, riglele de rasinoase vor fi geluite	m	510,00	125,00	63 750,127
201	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	66,00	76,48	5 047,68
		Total 3. Perete de sprigin Inclusiv salariu				535 111,829 121 841,66
		66. 4. Imprejmuire metalica				
202	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat -(din bara de otel 15x15 si distanta intre bare 100 mm in partea centrala apanoului si 44 mm in partea de sus a panoului, inaltimea panoului 1000 mm - conform schitei)	kg	3 180,00	24,543	78 046,104
203	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 100x100x1500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	390,00	170,256	66 400,035
204	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	160,00	4,223	675,752
205	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	421,00	41,383	17 422,201

1	2	3	4	5	6	7
		Total 4. Imprejmuire metalica Inclusiv salariu				162 544,092 52 188,554
		67. 5. Porti metalice - placate cu lamele din lemn				
206	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 100x100x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	12,00	170,256	2 043,078
207	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351- 3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m	12,80	107,762	1 379,354
208	CL17B	Confectii metalice - Profil U 15x20x15	kg	45,03	21,147	952,23
209	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	24,00	4,223	101,363
210	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	128,00	41,383	5 297,011
211	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	0,64	4 808,727	3 077,585
212	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	16,00	278,619	4 457,898
		Total 5. Porti metalice - placate cu lamele din lemn Inclusiv salariu				17 308,519 9 121,257
		68. 6. Sistemul de acces cu blocare a ursilor din Birlogul Ursului				
213	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu	m2	12,60	1 232,968	15 535,394

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv G1				
214	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2	8,40	1 232,982	10 357,05
215	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv G2	m2	9,00	1 232,974	11 096,763
216	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2	4,20	1 232,982	5 178,523
217	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (h-4m l= 4; in doua canaturi. Rama confectionata din profil H conform cerintelor Beneficiarului)	m2	16,00	1 306,598	20 905,562
218	CK33D	Aparat pentru manevrarea la distanta a ochiurilor mobile de timplarie precum si a luminatoarelor (din INOX cu rezistenta sporita)	buc	10,00	5 288,782	52 887,82
219	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de vopsea	m	2 160,00	9,22	19 914,336

1	2	3	4	5	6	7
		Total 6. Sistemul de acces cu blocare a ursilor din Birlogul Ursului Inclusiv salariu				135 875,448 22 919,925
		69. 7. Drum de acces 1				
220	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3	2,36	4 353,941	10 275,30
221	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	236,00	46,132	10 887,058
222	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	306,80	51,60	15 830,80
223	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	236,00	37,657	8 887,099
224	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbutilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc	29,00	224,812	6 519,56
		Total 7. Drum de acces 1 Inclusiv salariu				52 399,817 25 494,567
		70. 8. Drum de acces 2				
225	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3	0,64	4 353,75	2 786,40
226	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m	m3	69,00	32,001	2 208,083

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
227	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	236,00	46,132	10 887,058
228	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	306,80	51,60	15 830,80
229	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	236,00	37,657	8 887,099
230	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc	9,00	224,812	2 023,312
231	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	92,80	51,599	4 788,40
232	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	28,80	32,001	921,635
233	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	23,00	32,67	751,41
234	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	73,00	405,644	29 612,041
235	TsD11A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor vibrant, tractat, de 3,1-6 t, neted, cu picior de oaie, in straturi succesive de 40 cm grosime dupa compactare, prin 6 treceri suprapuse, exclusiv udarea fiecarui strat, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP	100 m3	0,73	454,767	331,98

1	2	3	4	5	6	7
236	DA19A	Instalare Foie geotextil grosime 5mm	m2	1 460,00	32,155	46 946,708
237	pret de piata	Plasa textila 5 mm,H-2 m	m2	1 679,00	42,00	70 518,00
238	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x4 VR	kg	5 548,00	10,38	57 589,964
239	DZ30I	Beton de ciment pentru imbracaminti de drumuri, platforme si piese aeroportuare marca B 300, preparat cu piatra sparta si nisip in betoniera de 500 l cu amestec fortat	m3	16,80	928,994	15 607,107
240	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 460,00	160,126	233 783,376
241	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 460,00	108,395	158 256,262
242	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu ulei de in fiert, siccativat si diluat	m2	160,00	74,308	11 889,28
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tunel acces pentru animale din constructii metalice din otel (inclusiv scarile de acces si plat banda - modelul se va coordona cu Beneficiarul))	kg	700,00	21,829	15 280,37
244	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	380,00	138,379	52 583,944
245	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	1 178,00	98,116	115 580,952
246	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	1 178,00	34,434	40 563,573

1	2	3	4	5	6	7
		Total 8. Drum de acces 2 Inclusiv salariu				897 627,754 103 959,473
		71. 9. Executarea lacului pentru ursi				
247	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	2,80	530,721	1 486,019
248	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2	2,80	67,327	188,516
249	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	2,80	273,465	765,701
250	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3	4,70	4 353,894	20 463,30
251	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	470,00	46,132	21 681,852
252	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	611,00	51,60	31 527,60
253	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	47,00	37,657	1 769,888
254	TsC07B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II (Argila grasa de cariera)	100 m3	4,02	525,00	2 110,50
255	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	640,00	51,60	33 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km				
256	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3	420,00	30,754	12 916,848
257	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,00	162,50	487,50
258	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	300,00	37,657	11 297,16
259	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,00	440,144	8 802,888
260	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	840,00	12,014	10 091,508
261	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	20,00	37,657	753,144
262	CC01E2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 547,00	12,43	19 228,581
263	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B25 F100 W-6	m3	20,00	1 542,71	30 854,20
264	CF17D	Diverse lucrari - material hidrofug, etc.Penetron Admix,- Различные работы - водостойкий материал и др.Penetron Admix	kg	50,00	110,009	5 500,46
265	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (barne de salchim) se	m3	30,15	4 375,944	131 934,71

1	2	3	4	5	6	7
		exclud: Buloane de constructii cu piulite si saibe, Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки), Pasta antiseptica, Gudron				
		Total 9. Executarea lacului pentru urși Inclusiv salariu				344 884,375 88 556,088

		Total	lei	2 457 932,07
		Asigurare sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	127 475,77
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 7 %	7,00 %	111 495,24
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu	100,00 +	2 696 903,08
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	391 050,95
		Total Total+Cheltu	100,00 +	3 087 954,03
		Beneficiu de deviz (Total) * 5 %	5,00 %	154 397,70
		Total Total+Benefi	100,00 +	3 242 351,73
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	648 470,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 890 822,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Executarea acceselor si zonei
panoramice volierului pentru
ursi la Gradina Zoologica din
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 890 822,08 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,00	41,56	332,480
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,90	41,56	411,444
3.	7123010010200	Betonist	h-om	550,047	41,56	22 859,954
4.	7123011000200	Betonist	h-om	435,86	41,56	18 114,342
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	640,249	41,56	26 608,748
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	623,70	41,56	25 920,972
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	625,484	41,56	25 995,115
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,177	41,56	1 503,516
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	622,116	41,56	25 855,141
10.	7129020012800	Pavator	h-om	277,64	41,56	11 538,718
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	467,70	41,56	19 437,612
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 654,40	41,56	68 756,861
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 158,716	41,56	48 156,237
14.	7212030022700	Sudor	h-om	16,988	41,56	706,022
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	162,729	41,56	6 763,018
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	127,908	41,56	5 315,856
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1 517,708	41,56	63 075,942
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	141,556	41,56	5 883,067
19.	7422010060100	Timplar	h-om	39,20	41,56	1 629,152
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 571,591	41,56	106 875,321
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	877,528	41,56	36 470,063
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 012,062	41,56	42 061,303
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	55,055	41,56	2 288,085
		Total manopera				566 558,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,401	15,00	171,015
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	205,86	1 053,00	216 770,580
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	137,24	1 053,00	144 513,720
4.	1212121212121	Apa	m3	48,534	15,00	728,010
5.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	136,825	12,50	1 710,312
6.	123456	Plasa textila 5 mm,H-2 m	m2	1 679,00	42,00	70 518,000

7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,945	300,00	3 583,500
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,00	300,00	6 900,000
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,76	1 053,00	9 224,280
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	83,95	270,00	22 666,500
11.	14211022000681	Pietris Галька речная крупная fr. 70-100	m3	54,05	340,00	18 377,000
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	44,838	300,00	13 451,400
13.	1421102200228	Pietris granit	m3	43,897	300,00	13 169,100
14.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,773	300,00	831,900
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,231	195,00	45,045
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,00	195,00	1 365,000
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,371	195,00	2 997,345
18.	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	35,614	300,00	10 684,200
19.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	48,803	195,00	9 516,585
20.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	51,00	105,00	5 355,000
21.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	135,92	36,00	4 893,120
22.	1711217329883	Foie geotextil grosime 5mm	m	1 062,88	42,00	44 640,960
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	225,147	3,00	675,441
24.	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	1,90	5,00	9,500
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,021	3 100,00	3 165,100
26.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	5,10	3 100,00	15 810,000
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,214	3 100,00	22 363,400
28.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	3,618	3 100,00	11 215,800
29.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,031	3 100,00	3 196,100
30.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,323	3 100,00	1 001,300
31.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	28,04	3 100,00	86 924,000
32.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) b=20-24cm calit II	m3	0,211	3 100,00	654,100
33.	2010105400	Rigle de rasinoase GELUITE	m3	2,55	3 500,00	8 925,000
34.	2010237318750	Distantieri	buc	2 833,95	0,65	1 842,068
35.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	16,00	1 200,00	19 200,000
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	37,40	100,00	3 740,000
37.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	45,00	1,00	45,000
38.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	73,949	16,00	1 183,184
39.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,32	16,00	21,120
40.	2320156200901	Motorina	kg	713,868	14,00	9 994,152
41.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	33,314	23,00	766,222
42.	2320187315789	Decofrol	kg	43,794	21,00	919,674
43.	23203226000361	Gudron	kg	1,19	20,00	23,800
44.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	511,605	8,50	4 348,642
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	88,32	18,00	1 589,760
46.	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	1,28	20,00	25,600
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	254,30	15,00	3 814,500
48.	2414126109781	Toluen	kg	32,00	23,00	736,000
49.	2414147327483	Lignolineum	kg	47,175	21,90	1 033,132
50.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,685	33,00	22,605
51.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	23,76	34,00	807,840
52.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	221,847	34,00	7 542,798
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,45	34,00	15,300
54.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	110,923	34,00	3 771,382
55.	2430126108727	Email epoxidic	kg	33,88	34,00	1 151,920
56.	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	28,798	30,00	863,940
57.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	140,076	30,00	4 202,280
58.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	13,20	30,00	396,000
59.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	21,411	34,00	727,974

60.	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	2,118	35,00	74,130
61.	2466477302420	Sticla solubila	kg	27,00	11,50	310,500
62.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,674	850,00	1 422,900
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 580,80	1,45	2 292,160
64.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	5 695,20	1,45	8 258,040
65.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	469,437	1,45	680,684
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 432,682	1,45	18 027,388
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	474,871	1,45	688,563
68.	2651122100441	Ciment portland M500	kg	43 482,60	1,45	63 049,770
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,413	4,00	25,652
70.	2661112800650	Placi din beton armat pline	buc	732,046	41,00	30 013,886
71.	2661126417161	Panouri de pardoseli suprainalte	m2	172,788	446,00	77 063,448
72.	2663102100000	Beton	m3	20,807	1 210,00	25 176,470
73.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	86,795	0,00	0,000
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,83	0,00	0,000
75.	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	381,90	97,00	37 044,300
76.	2681116002000	Disan	kg	17,136	10,00	171,360
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	50,10	3,00	150,300
78.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	547,299	30,00	16 418,970
79.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,011	15,00	660,165
80.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,338	3,00	1,014
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 715,825	9,50	16 300,337
82.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	4 962,36	9,50	47 142,420
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	23,36	11,50	268,640
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	16,06	11,50	184,690
85.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	4 496,415	20,00	89 928,300
86.	27221032118681	Teava 30x30	m	251,879	25,51	6 425,434
87.	27221032118682	Teava 30x40	m	259,998	30,00	7 799,940
88.	27221032118683	Teava 30x60	m	167,983	41,05	6 895,701
89.	27221032118684	Teava 100x100	m	410,04	86,78	35 583,271
90.	27221032118685	Teava 40x80	m	138,72	54,80	7 601,856
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,00	12,60	88,200
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,742	12,60	47,149
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	125,05	12,60	1 575,630
94.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,915	12,60	11,529
95.	2734113807411	Sirma din otel	kg	9 938,88	9,50	94 419,360
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	48,875	44,50	2 174,942
97.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	700,00	12,50	8 750,000
98.	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	470,594	3,00	1 411,782
99.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	122,008	15,00	1 830,120
100.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	45,03	11,50	517,845
101.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	34,20	1 000,00	34 200,000
102.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,688	11,50	30,912
103.	28731220041001	Plase sudate 100x100x4 VR	kg	5 603,48	8,50	47 629,580
104.	28731220042100	Plase sudate zincate 50x50	kg	848,40	9,50	8 059,800
105.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	94,556	11,50	1 087,394
106.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	45,762	25,00	1 144,050
107.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,617	44,50	205,457
108.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	61,436	44,50	2 733,899
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,847	44,50	438,192
110.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	64,00	1,50	96,000
111.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	102,00	1,50	153,000

112.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	11,84	22,00	260,480
113.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	102,00	1,50	153,000
114.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	64,00	1,50	96,000
115.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	64,00	1,50	96,000
116.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,70	1,50	2,550
117.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	90,77	25,00	2 269,250
118.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,20	11,50	117,300
119.	2875276313071	Suporti pentru sirma ghimpata	buc	122,008	8,00	976,064
120.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	739,489	3,00	2 218,467
121.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	4,247	200,00	849,400
122.	2952270003700	Aparat pentru manevrarea la distanta a ochiurilor mobile	buc	10,00	5 200,00	52 000,000
123.	4011106202741	Energie electrica	kw	146,021	3,50	511,074
124.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	90,80	15,00	1 362,000
125.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	37,674	15,00	565,110
126.	4100126202818	Apa	m3	14,00	15,00	210,000
		Total materiale de constructii				1 592 789,10

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,704	300,00	9 211,200
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,631	350,00	1 620,850
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	58,80	100,00	5 880,000
4.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	24,00	50,00	1 200,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	29,40	50,00	1 470,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	44,908	20,00	898,160
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,214	300,00	1 264,200
8.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	14,847	0,00	0,000
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	57,38	10,00	573,800
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	108,405	20,00	2 168,100
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,062	10,00	70,620
12.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	435,86	20,00	8 717,200
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	216,816	20,00	4 336,320
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,971	20,00	79,420
15.	2952240004009	Rulou compactor vibrator 3,1-6 tf fara tractor	h-ut	0,861	100,00	86,100
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	40,88	100,00	4 088,000
17.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	6,03	350,00	2 110,500
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	120,313	300,00	36 093,900
19.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,045	250,00	11,250
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,95	250,00	487,500
21.	2952260003556	Buldozer pe pneuri 60 - 100 CP	h-ut	0,722	250,00	180,500
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	63,276	20,00	1 265,520
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	9,053	20,00	181,060
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,442	20,00	8,840
25.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	26,52	20,00	530,400
26.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,419	50,00	120,950
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,94	50,00	297,000
28.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	9,424	50,00	471,200
29.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	3,75	20,00	75,000
30.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,502	50,00	25,100

31.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	1,237	50,00	61,850
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	108,405	10,00	1 084,050
33.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,861	250,00	215,250
34.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	10,142	10,00	101,420
35.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	827,20	20,00	16 544,000
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,425	350,00	4 348,750
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,216	200,00	43,200
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	527,454	200,00	105 490,800
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	435,86	200,00	87 172,000
		Total utilaje de construcții				298 584,01

Total	lei	2 457 932,07
Asigurare sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	127 475,77
Cheltuieli de transport (ПЗ) * 7 %	7,00 %	111 495,24
Total ПЗ+Asigur+Cheltu	100,00 +	2 696 903,08
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	391 050,95
Total Total+Cheltu	100,00 +	3 087 954,03
Beneficiu de deviz (Total) * 5 %	5,00 %	154 397,70
Total Total+Benefi	100,00 +	3 242 351,73
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	648 470,35

Total deviz:

**3 890 822,
08**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Executarea acceselor si zonei
panoramice volierului pentru ursi la Gradina
Zoologica din Chisinau**

Investitor 000

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.1. Teava 30*30*2300				
1	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
2	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
3	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		2. 1.2. Teava 30*30*210				
4	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x210 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 9; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,759
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,948
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
5	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
6	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		3. 1.3. Teava 30*30*1800				
7	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1800 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388	m			107,762
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
8	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
9	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		4. 1.4. Teava 30*30*1650				
10	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1650 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,265
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,802
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,901
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,501
11	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
12	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		5. 1.5. Teava 30*30*1500				
13	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,768
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,274
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,502
14	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
15	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		6. 1.6. Teava 30*30*1350				
16	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x1350 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,274
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,798
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,899
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,499
17	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
18	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		7. 1.7. Teava 30*30*1200				
19	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x1200 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,766
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,274
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
20	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
21	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		8. 1.8. Teava 30*30*1050				
22	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x1050 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,276
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,797
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,898
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,498
23	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
24	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		9. 1.9. Teava 30*30*900				
25	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x900 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,276
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,797
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,898
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,498
26	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
27	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		10. 1.10. Teava 30*30*750				
28	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x750 (se exclud -	m			107,761

1	2	3	4	5	6	7
		Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,276
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,797
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,898
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,498
29	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
30	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		11. 1.11. Teava 30*30*600				
31	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x600 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,767
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,358
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,274
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
32	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
33	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		12. 1.12. Teava 30*30*450				
34	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x450 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,358
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,275
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,793
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,896

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,504
35	RpIC37B	Taierea tevi de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
36	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		13. 1.13. Teava 30*30*150				
37	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x150 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
38	RpIC37B	Taierea tevi de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
39	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		14. 1.14. Betonarea stlpilor si pilonilor				
40	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			85,614
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,56	85,614
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			155,734
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,56	10,389
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	41,56	60,261
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,60	1,890
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	25,00	6,249
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,520
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,212
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,212
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,000
42	CA04C3	Beton turnat în plăci, grinzi, stlpi, preparat cu betonieră și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3			1 246,754
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	41,56	255,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,45	506,296
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	195,00	149,691

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	300,00	208,676
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	15,00	5,250
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,044
43	CC02C3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,652
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	41,56	1,870
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	9,50	9,643
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,040
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	20,00	0,034
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,065
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	0,00	0,000
44	CC02C4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,56	2,078
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	9,50	9,643
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,040
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	20,00	0,034
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	50,00	0,065
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	0,00	0,000
		15. 1.15. Teava 30*40*1400				
45	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,341
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
46	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
47	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		16. 1.16. Teava 30*40*2300				
48	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x2300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,344
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,273
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
49	RpIC37B	Taiera tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
50	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		17. 1.17. Teava 30*40*3000				
51	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x40x3000 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,341
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
52	RpIC37B	Taiera tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
53	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		18. 1.18. Teava 30*40*3100				
54	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x40x3100 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,343
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,271
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,501
55	RpIC37B	Taiera tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,224
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,237
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
56	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		19. 1.19. Teava 30*40*3150				
57	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3150 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,339
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,799
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,899
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,499
58	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,224
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,237
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
59	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		20. 1.20. Teava 30*40*3200				
60	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3200 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,341
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
61	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
62	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		21. 1.21. Teava 30*40*3270				
63	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x40x3270 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,343
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,801
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
64	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
65	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		22. 1.22. Teava 30*40*3350				
66	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x40x3270 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			112,341
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118682	Teava 30x40	m	1,0000	30,00	30,600
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
67	RpIC37B	Taierea tevi de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
68	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		23. 1.23. Teava 30*60*2300				
69	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x60x2300 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,613
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
70	RpIC37B	Taierea tevi de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
71	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de	buc			41,383

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		24. 1.24. Teava 30*60*1300				
72	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.tel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
73	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
74	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		25. 1.25. Pardoseli - decking				
75	CG45B	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm: cu montanti de constructii ranforsate tip Hoisdorf PVC 30% HDPE (reciclat de Clasa A)60% fibra de lemn de bambus (fibra uscata din lemn de bambus tratata profesional) sau analog	m2			489,555
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3250	41,56	13,507
	2661126417161	Panouri de pardoseli suprainalte	m2	1,0200	446,00	454,920
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	3,00	8,334
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	34,00	6,800
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	3,00	0,006
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	35,00	0,438
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	30,00	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0225	20,00	0,450
		26. 1.26. Imprejmuire metalica				
76	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat -(din bara de otel 15x15 si distanta intre bare 100 mm in partea centrala apanoului si 44 mm in partea de sus a panoului, inaltimea panoului 1000 mm - conform schitei)	kg			24,543
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	41,56	1,247
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,56	2,078
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	20,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	44,50	0,044
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,003
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	34,00	0,170
		27. 1.27. Teava 30*60*2400				

1	2	3	4	5	6	7
77	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
78	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
79	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		28. 1.28. Teava 30*60*500				
80	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
81	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
82	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		29. 1.29. Teava 30*60*1100				
83	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1100 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,501
84	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
85	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		30. 1.30. Teava 30*60*700				
86	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x60x700 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,597
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,377
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,955
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,865
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,255
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,603
	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	0,0900	20,00	1,795
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,897
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,493
87	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
88	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		31. 1.31. Teava 30*60*150				
89	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x60x150 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,597
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,377
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,955
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,865
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,255
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,603
	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	0,0900	20,00	1,795
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,897
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,493
90	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
91	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		32. 1.32. Teava 30*60*280				
92	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x280 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,662
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,395
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,964
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,857
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,304
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,607
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,786
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,893
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
93	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
94	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		33. 1.33. Teava 30*60*360				
95	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x360 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,636
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,354
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,972
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,849
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,356
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,286
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,611
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,806
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,903
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
96	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
97	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		34. 1.34. Teava 30*60*450				
98	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x450 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,629
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,358
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,274
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,511
99	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
100	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		35. 1.35. Teava 30*60*530				
101	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x530 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,626
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,381
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,957
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,863
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,267
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,604
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,792
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,896
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,509
102	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
103	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		36. 1.36. Teava 30*60*600				
104	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x600 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,604
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,356
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,263
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,500
105	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
106	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		37. 1.37. Teava 30*60*700				
107	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x700 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,599
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,256
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
108	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
109	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		38. 1.38. Teava 30*60*820				
110	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x820 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,616
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,355
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,944
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,876
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,279
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,598
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,805
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,902
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
111	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
112	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		39. 1.39. Teava 30*60*920				
113	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x920 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200;	m			123,611

1	2	3	4	5	6	7
		Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,357
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,944
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,876
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,358
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,273
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,598
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,804
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,902
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
114	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
115	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		40. 1.40. Teava 30*60*1000				
116	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x60x1000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
117	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
118	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		41. 2. Zonei placata cu decking PVC nr. 2 2.1. Teava 30*30*10000				
119	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x10000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
120	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
121	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		42. 2.2. Teava 30*30*9500				
122	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x9500 (se exclude - Teava const. f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 9; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,764
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,272
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,501
123	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
124	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		43. 2.3. Teava 30*30*5600				
125	RpCP17A aplic	Teava dreaptă patră 30x30x1800 (se exclude - Teava const. f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plată pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,764
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm învelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,273
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
126	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
127	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a țevilor de instalații, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		44. 2.4. Teava 30*30*2500				
128	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,766
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,278
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,496
129	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
130	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		45. 2.5. Teava 30*30*10500				
131	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x10500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,762
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
132	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
133	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		46. 2.6. Teava 30*30*9000				
134	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x9000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,500
135	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
136	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		47. 2.7. Teava 30*30*6300				
137	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x6300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,267
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,502
138	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
139	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		48. 2.8. Teava 30*30*4000				
140	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x4000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,500
141	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
142	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		49. 2.9. Teava 30*30*3000				
143	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x3000 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
144	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
145	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		50. 2.10. Teava 30*30*2000				
146	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2000 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,761
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
147	RpIC37B	Taierea tevi de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
148	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		51. 2.11. Teava 30*30*750				
149	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x750 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200;	m			107,776

1	2	3	4	5	6	7
		Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,360
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,255
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,813
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,907
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,507
150	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
151	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		52. 2.12. Teava 30*60*3700				
152	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,618
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,273
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,503
153	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
154	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		53. 2.13. Teava 30*60*3500				
155	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,621
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,276
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,503
156	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu	buc			4,227

1	2	3	4	5	6	7
		flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
157	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		54. 2.14. Teava 30*60*3300				
158	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x3300 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,611
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,265
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,503
159	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
160	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		55. 2.15. Teava 30*60*2900				
161	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2900 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,61
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,271
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,497
162	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
163	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,755
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400

1	2	3	4	5	6	7
		56. 2.16. Teava 30*60*2700				
164	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2700 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,609
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,266
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
165	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,222
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,235
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
166	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		57. 2.17. Teava 30*60*2350				
167	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2350 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,611
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,272
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,796
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,898
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,502
168	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
169	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,755
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		58. 2.18. Teava 30*60*2000				
170	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x2400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,604
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm	kg	0,0500	44,50	2,262

1	2	3	4	5	6	7
		invelit R1.2				
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
171	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
172	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		59. 2.19. Teava 30*60*1700				
173	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1700 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,625
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,356
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,277
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,506
174	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
175	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		60. 2.20. Teava 30*60*1400				
176	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1400 (se exclude - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,599
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,256
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
177	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacăra oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,227
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
178	RpIC31B	Sudarea cu flacăra oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		61. 2.21. Teava 30*60*1100				
179	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x1100 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,616
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,365
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,356
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,265
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,509
180	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
181	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,023
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		62. 2.22. Teava 30*60*450				
182	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x60x400 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			123,612
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118683	Teava 30x60	m	1,0000	41,05	41,871
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
183	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
184	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		63. 2.23. Pardoseli - decking				
185	CG45B	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 37-80 mm: cu montanti de constructii ranforsate tip Hoisdorf PVC 30% HDPE (reciclat de Clasa A)60% fibra de lemn de bambus (fibra uscata	m2			489,554

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn de bambus tratata profesional) sau analog				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3250	41,56	13,507
	2661126417161	Panouri de pardoseli suprainalte	m2	1,0200	446,00	454,920
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	3,00	8,334
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	34,00	6,800
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	3,00	0,006
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	35,00	0,438
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	30,00	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0225	20,00	0,450
		64. 2.24. Vopsitorii Metal				
186	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de vopsea	m			9,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	41,56	5,403
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	41,56	1,247
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	34,00	1,020
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	16,00	0,160
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	34,00	0,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,040
		65. 3. Perete de sprigin				
187	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3			4 354,068
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	300,00	4 354,068
188	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			46,132
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,56	46,132
189	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
190	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			32,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,56	32,001
191	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
192	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			72,855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,234
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	41,56	33,248
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,50	0,345
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	100,00	11,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,650
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,520
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
193	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			919,292
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,56	147,538
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	272,274
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	195,00	154,362
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,110
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,144
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
194	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	41,56	3,283
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,56	0,166
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,738
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,098
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
195	CA11A	Beton fibroarmat clasa M-200 pentru placa de fund, pereti, planseie.	m3			2 480,678
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,56	220,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2651122100441	Ciment portland M500	kg	525,0000	1,45	772,669
	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	0,4300	300,00	130,934
	1421102200228	Pietris granit	m3	0,5300	300,00	161,386
	2734113807411	Sirma din otel	kg	120,0000	9,50	1 157,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	15,00	3,197
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,500
196	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,723
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,56	15,793
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,350
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,50	5,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
197	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 40x80x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388	m			137,637
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118685	Teava 40x80	m	1,0000	54,80	55,896
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,500
198	CO09A aplicativ	Imprejmuiuri din elemente metalice (tip Gabioane - 3,8mm)	m2			402,005
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,1000	41,56	87,276
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	41,56	29,092
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2100	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2661112800650	Placi din beton armat pline	buc	2,4000	41,00	101,057
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0030	12,60	0,039
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,3100	11,50	3,661
	2875276313071	Suporti pentru sirma ghimpata	buc	0,4000	8,00	3,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0380	15,00	0,585
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	195,00	1,602
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S	m3	0,1600	195,00	32,042

1	2	3	4	5	6	7
		1667				
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1470	300,00	45,291
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,5000	1,45	60,311
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,4000	15,00	6,162
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,600
199	TsC54C	Strat de fundatie pietris ciuruit Галька речная крупная fr. 70-100	m3			486,144
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,144
	14211022000681	Pietris Галька речная крупная fr. 70-100	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
200	CO04B k=0,5	Imprejmuii din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (stilpi din lemn rotund se exclud, riglele de rasinoase vor fi geluite	m			125,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3500	41,56	28,053
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,56	6,234
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0200	3 100,00	31,000
	2010105400	Rigle de rasinoase GELUITE	m3	0,0100	3 500,00	17,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0250	3 100,00	38,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1150	25,00	1,438
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	21,90	2,026
201	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			76,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	41,56	51,950
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	34,00	12,240
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1200	36,00	4,320
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,320
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	30,00	6,000
		66. 4. Imprejmuire metalica				
202	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat -(din bara de otel 15x15 si distanta intre bare 100 mm in partea centrala apanoului si 44 mm in partea de sus a panoului, inaltimea panoului 1000 mm - conform schitei)	kg			24,543
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	41,56	1,247
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,56	2,078
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	20,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	44,50	0,044
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,004
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	34,00	0,170
203	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 100x100x1500 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			170,256
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118684	Teava 100x100	m	1,0000	86,78	88,516
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,500
204	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu	buc			4,223

1	2	3	4	5	6	7
		flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
205	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
		67. 5. Porti metalice - placate cu lamele din lemn				
206	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 100x100x3000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			170,256
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118684	Teava 100x100	m	1,0000	86,78	88,516
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,269
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
207	RpCP17A aplic	Teava dreapta patrata 30x30x2000 (se exclud - Teava const f.s. tr 25 x 3,5 OLT 35 S 530/2; Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200; Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90; Ciment portland P 40 saci S388)	m			107,762
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2600	41,56	52,366
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	41,56	19,949
	27221032118681	Teava 30x30	m	1,0000	25,51	26,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,357
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	44,50	2,270
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1800	20,00	3,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0900	20,00	1,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0900	10,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
208	CL17B	Confectii metalice - Profil U 15x20x15	kg			21,147
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,415
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,415
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,50	11,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,50	0,222
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,300
209	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			4,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	41,56	2,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,00	0,378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	15,00	0,236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	20,00	0,700
210	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			41,383
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	41,56	30,754
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	15,00	1,665
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	44,50	1,024
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
211	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3			4 808,727
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	41,56	751,847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	41,56	83,509
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea	m3	0,3300	3 100,00	1 022,031

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II				
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	22,00	407,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	3 100,00	2 232,969
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	3 100,00	106,563
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	11,50	48,300
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	33,00	35,320
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	20,00	37,188
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	25,00	12,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	15,00	6,891
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	350,00	59,609
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	10,00	2,000
212	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			278,619
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	41,56	20,780
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	41,56	101,822
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,56	16,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,56	10,390
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	3 100,00	124,194
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,006
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,00	1,603
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		68. 6. Sistemul de acces cu blocare a ursilor din Birlogul Ursului				
213	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv G1	m2			1 232,968
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	41,56	155,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	41,56	11,221
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,945
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	44,50	6,008
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,45	1,972
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	195,00	0,774
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
214	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2			1 232,982
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	41,56	155,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	41,56	11,221
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,945
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	44,50	6,007
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,45	1,972
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	195,00	0,789
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,014
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
215	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie	m2			1 232,974

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv G2				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	41,56	155,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	41,56	11,221
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,945
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	44,50	6,008
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,45	1,972
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	195,00	0,780
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
216	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2			1 232,982
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	41,56	155,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	41,56	11,221
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,945
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	44,50	6,007
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,45	1,972
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	195,00	0,789
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,014
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
217	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (h-4m l= 4; in doua canaturi. Rama confectionata din profil H conform cerintelor Beneficiarului)	m2			1 306,598
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,56	39,898
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,56	7,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,56	15,793
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,50	6,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,50	6,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	44,50	5,117
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,45	1,813
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	195,00	0,780
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
218	CK33D	Aparat pentru manevrarea la distanta a ochiurilor mobile de timplarie precum si a luminatoarelor (din INOX cu rezistenta sporita)	buc			5 288,782
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8900	41,56	78,548
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	41,56	2,494
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	195,00	0,585
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,45	1,740
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,5000	1,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952270003700	Aparat pentru manevrarea la distanta a ochiurilor mobile	buc	1,0000	5 200,00	5 200,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	30,00	0,900
219	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de	m			9,22

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	41,56	5,403
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	41,56	1,247
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	34,00	1,020
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	16,00	0,160
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	34,00	0,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,040
		69. 7. Drum de acces 1				
220	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3			4 353,941
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	300,00	4 353,941
221	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			46,132
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,56	46,132
222	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
223	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
224	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc			224,812
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0400	41,56	209,462
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0500	5,00	0,250
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	1,5100	10,00	15,100
		70. 8. Drum de acces 2				
225	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3			4 353,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	300,00	4 353,750
226	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			32,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,56	32,001
227	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			46,132
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,56	46,132
228	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
229	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
230	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati,	buc			224,812

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul de 11-30 cm				
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0400	41,56	209,462
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0500	5,00	0,250
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	1,5100	10,00	15,100
231	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,599
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,599
232	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			32,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,56	32,001
233	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,56	31,170
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
234	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			405,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,144
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
235	TsD11A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor vibrant, tractat, de 3,1-6 t, neted, cu picior de oaie, in straturi succesive de 40 cm grosime dupa compactare, prin 6 treceri suprapuse, exclusiv udarea fiecarui strat, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv sau necoeziv cu tractor de 81-150 CP	100 m3			454,767
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0100	41,56	41,959
	2952240004009	Rulou compactor vibrator 3,1-6 tf fara tractor	h-ut	1,1800	100,00	117,945
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,1800	250,00	294,863
236	DA19A	Instalare Foie geotextil grosime 5mm	m2			32,155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	41,56	0,166
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	41,56	1,413
	1711217329883	Foie geotextil grosime 5mm	m	0,7280	42,00	30,576
237	pret de piata	Plasa textila 5 mm,H-2 m	m2			42,00
	123456	Plasa textila 5 mm,H-2 m	m2	1,0000	42,00	42,000
238	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x4 VR	kg			10,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,56	1,039
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,56	0,208
	28731220041001	Plase sudate 100x100x4 VR	kg	1,0100	8,50	8,585
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,048
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,195
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
239	DZ30I	Beton de ciment pentru imbracaminti de drumuri, platforme si piese aeroportuare marca B 300, preparat cu piatra sparta si nisip in betoniera de 500 l cu amestec fortat	m3			928,994
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2100	41,56	50,288
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7350	195,00	143,325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1590	15,00	2,385
	2681116002000	Disan	kg	1,0200	10,00	10,200
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,7110	300,00	213,304
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	339,0000	1,45	491,550
	2952260003556	Buldozer pe pneuri 60 - 100 CP	h-ut	0,0430	250,00	10,744
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1440	50,00	7,199
240	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			160,126
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	41,56	6,650
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 053,00	148,473
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 053,00	3,159

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,50	0,184
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	100,00	1,660
241	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			108,395
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,56	4,987
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 053,00	98,982
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 053,00	3,159
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,50	0,127
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	100,00	1,140
242	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu ulei de in fiert, siccativat si diluat	m2			74,308
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	41,56	29,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,56	4,156
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,8000	36,00	28,800
	2414126109781	Toluen	kg	0,2000	23,00	4,600
	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	0,0080	20,00	0,160
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,1500	50,00	7,500
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tunel acces pentru animale din constructii metalice din otel (inclusiv scarile de acces si plat banda - modelul se va coordona cu Beneficiarul))	kg			21,829
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,416
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,416
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,50	0,223
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
244	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			138,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,56	7,481
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,56	24,936
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	1,45	6,032
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	195,00	2,340
	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	97,00	97,485
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,105
245	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			98,116
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	41,56	15,377
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	200,00	0,721
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	15,00	0,618
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	20,00	7,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	200,00	74,000
246	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			34,434
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,56	2,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,56	3,740
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,50	3,692
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	23,00	0,650
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	12,50	1,452
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	30,00	13,938
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,00	8,484
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,400
		71. 9. Executarea lacului pentru urși				
247	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite	100m2			530,721

1	2	3	4	5	6	7
		cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	41,56	530,721
248	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2			67,327
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6200	41,56	67,327
249	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			273,465
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	41,56	273,465
250	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (Conditii strinse de lucru conform HG 233 k=2,3)	100 m3			4 353,894
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	300,00	4 353,894
251	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			46,132
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,56	46,132
252	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
253	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
254	TsC07B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II (Argila grasa de cariera)	100 m3			525,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,5000	350,00	525,000
255	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
256	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3			30,754
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,56	30,754
257	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			162,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	250,00	162,500
258	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
259	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			440,144
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,144
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
260	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			12,014
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,56	1,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,56	0,208
	28731220042100	Plase sudate zincate 50x50	kg	1,0100	9,50	9,595

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,048
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,195
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
261	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,56	36,157
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
262	CC01E2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0570	41,56	2,369
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	9,50	9,642
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,098
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,00	0,000
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	50,00	0,030
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
263	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B25 F100 W-6	m3			1 542,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,56	166,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 210,00	1 258,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
264	CF17D	Diverse lucrari - material hidrofug, etc.Penetrone Admix,-Различные работы - водостойкий материал и др.Penetrone Admix	kg			110,009
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	41,56	2,909
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	105,00	107,100
265	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (barne de salchim) se exclud: Buloane de constructii cu piulite si saibe,Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки), Pasta antiseptica,Gudron	m3			4 375,944
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,56	841,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,56	93,509
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	30,949
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,051
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,750
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,494
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,300

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.