

Antreprenor "Staci Grup" SRL
(denumirea)

Investitor IMSP CS Chiperceni
(denumirea)

Obiect



COORDONAT:
Secția Construcții
Gospodărie Comunală și Drumuri
Consiliul Raional Orhei
"26" Decembrie 2018
Semnătura

Valoarea lucrarilor executate 498 213,17 lei

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie an 2018

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pardoseli P-1				
1	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	145,880	73,682 40,362	10 748,752 5 888,008
	7132030012600	Mozaicar	h-om	87,528	57,66	5 046,864
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,588	57,66	841,144
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,814	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 896,440	1,60	3 034,304
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,127	275,00	1 684,925
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,459	10,00	14,590
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,376	15,00	65,640
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,751	35,00	61,285
2	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	442,020	16,619 1,730	7 346,080 764,572
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,050	57,66	637,143
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,210	57,66	127,429
	2873122004100	Plase sudate	kg	446,440	14,00	6 250,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,210	12,15	26,851
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,420	17,00	75,140
	2010237318750	Distantieri	buc	132,606	1,25	165,757
	2922140007000	Macara	h-ut	0,265	240,00	63,600
3	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	145,880	62,894 4,613	9 174,944 672,892

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,670	57,66	672,892
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	218,820	14,50	3 172,890
	2682132601626	Carton bitumat	m2	160,468	28,65	4 597,408
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	43,764	3,50	153,174
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,073	800,00	58,400
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	145,880	2,00	291,760
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,248	15,00	3,720
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,605	140,00	224,700
		Total capitol: Inclusiv salariu				27 269,776 7 325,472
		2. Pardoseli P-2				
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	84,920	73,683 40,362	6 257,177 3 427,541
	7132030012600	Mozaicar	h-om	50,952	57,66	2 937,892
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,492	57,66	489,649
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,802	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 103,960	1,60	1 766,336
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,567	275,00	980,925
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,849	10,00	8,490
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,548	15,00	38,220
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,019	35,00	35,665
5	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	84,920	62,889 4,613	5 340,532 391,742

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,794	57,66	391,742
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	127,380	14,50	1 847,010
	2682132601626	Carton bitumat	m2	93,412	28,65	2 676,254
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,476	3,50	89,166
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,042	800,00	33,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	84,920	2,00	169,840
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,144	15,00	2,160
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,934	140,00	130,760
		Total capitol: Inclusiv salariu				11 597,709 3 819,283
		3. Finisari interioare				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	783,610	4,580 1,730	3 588,752 1 355,471
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,508	57,66	1 355,471
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,541	18,00	2 115,738
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,181	3,00	117,543
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	783,610	84,662 70,345	66 342,131 55 123,191
	7122050013442	Tencuitor	h-om	956,004	57,66	55 123,191
	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 594,975	1,80	10 070,955
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,134	10,00	31,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	61,905	15,00	928,575
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,538	15,00	188,070
8	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,600	1 169,776 54,200	3 041,417 140,921
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,210	57,66	127,429
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,234	57,66	13,492
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,600	1 050,00	2 730,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	15,600	0,25	3,900
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,833	68,95	126,385
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,642	47,65	30,591
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,560	3,00	4,680
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,600	1,60	4,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,052	15,00	0,780
		Total capitol: Inclusiv salariu				72 972,300 56 619,583

1	2	3	4	5	6	7
		4. Finisare exterioara				
9	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2	14,600	148,682 6,343	2 170,754 92,602
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,606	57,66	92,602
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	14,746	105,00	1 548,330
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,818	3,50	16,863
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	24,090	18,65	449,279
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	800,00	6,400
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,060	2,00	32,120
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,044	15,00	0,660
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,175	140,00	24,500
10	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	204,000	335,841 133,195	68 511,660 27 171,699
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	385,968	57,66	22 254,915
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,272	57,66	4 916,784
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	824,160	2,90	2 390,064
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 030,200	2,90	2 987,580
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	220,463	145,00	31 967,135
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	226,644	7,50	1 699,830
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	70,054	2,85	199,654
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 648,320	1,15	1 895,568
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,100	15,00	76,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,694	15,00	10,410
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,120	8,00	48,960
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,284	15,00	64,260
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	223,700	4,580 1,730	1 024,501 386,956
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,711	57,66	386,956
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,555	18,00	603,990
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,185	3,00	33,555
		Total capitol:				71 706,915

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				27 651,257
		5. Cerdac				
12	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	4,500	1 390,073 221,991	6 255,330 998,960
	7123010010200	Betonist	h-om	15,525	57,66	895,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	57,66	103,788
	2663102100000	Beton	m3	4,682	1 050,00	4 916,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,457	10,00	4,570
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,700	16,00	43,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,125	260,00	292,500
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,200	94,425 69,192	2 096,233 1 536,063
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,330	57,66	192,008
	7124010010700 I	Dulgher	h-om	23,310	57,66	1 344,055
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,111	26,50	2,942
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,660	0,25	1,665
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,660	1,25	8,325
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,666	15,00	9,990
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,110	17,00	18,870
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,776	15,00	26,640
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,220	87,00	193,140
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,078	3 150,00	245,700
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	3 150,00	34,650
	2320187315789	Decofrol	kg	2,664	6,85	18,248
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,030	1 630,433 392,100	48,913 11,763
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,204	57,66	11,763
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,153	200,00	30,600
	4100126202818	Apa	m3	0,015	10,00	0,150
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,064	100,00	6,400
15	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi	m2	7,400	130,704 60,543	967,213 448,018

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,030	57,66	405,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,740	57,66	42,668
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,758	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	177,600	1,60	284,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,481	275,00	132,275
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,444	200,00	88,800
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,015	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,740	15,00	11,100
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,044	65,00	2,860
16	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	7,400	11,360 0,577	84,067 4,267
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,074	57,66	4,267
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,076	1 050,00	79,800
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	9,800	16,622 1,730	162,900 16,952
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,245	57,66	14,127
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,049	57,66	2,825
	2873122004100	Plase sudate	kg	9,898	14,00	138,572
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,049	12,15	0,595
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,098	17,00	1,666
	2010237318750	Distantieri	buc	2,940	1,25	3,675
	2922140007000	Macara	h-ut	0,006	240,00	1,440
		Total capitol: Inclusiv salariu				9 614,656 3 016,023
		6. Panta de acces				
18	CA03F	Beton simplu 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	m3	1,860	1 389,946 221,991	2 585,299 412,903

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton simplu clasa....				
	7123010010200	Betonist	h-om	6,417	57,66	370,004
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,744	57,66	42,899
	2663102100000	Beton	m3	1,935	1 050,00	2 031,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,189	10,00	1,890
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,116	16,00	17,856
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,465	260,00	120,900
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,700	94,105 69,192	818,714 601,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,305	57,66	75,246
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	9,135	57,66	526,724
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,043	26,50	1,139
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,610	0,25	0,652
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,610	1,25	3,262
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,261	15,00	3,915
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,435	17,00	7,395
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,696	15,00	10,440
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,870	87,00	75,690
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,030	3 150,00	94,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	3 150,00	12,600
	2320187315789	Decofrol	kg	1,044	6,85	7,151
20	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,040	1 632,100 392,100	65,284 15,684
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272	57,66	15,684
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,204	200,00	40,800
	4100126202818	Apa	m3	0,020	10,00	0,200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086	100,00	8,600
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,180	408,172 51,894	73,471 9,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,162	57,66	9,341
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,198	275,00	54,450
	4100126202818	Apa	m3	0,018	10,00	0,180
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,038	50,00	1,900
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,076	100,00	7,600
22	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	3,600	130,715 60,543	470,575 217,955

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,420	57,66	197,197
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	57,66	20,758
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,369	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	86,400	1,60	138,240
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,234	275,00	64,350
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,216	200,00	43,200
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,007	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,360	15,00	5,400
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,022	65,00	1,430
23	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	3,600	11,368 0,577	40,926 2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	57,66	2,076
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,037	1 050,00	38,850
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	4,750	16,637 1,736	79,027 8,246
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,119	57,66	6,862
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,024	57,66	1,384
	2873122004100	Plase sudate	kg	4,798	14,00	67,172
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,024	12,15	0,292
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,048	17,00	0,816
	2010237318750	Distantieri	buc	1,425	1,25	1,781
	2922140007000	Macara	h-ut	0,003	240,00	0,720
		Total capitol: Inclusiv salariu				4 133,296 1 268,175
		7. Pereu				
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,000	340,583 57,083	8 174,002 1 370,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,760	57,66	1 370,002
	1411122201752	Piatra sparta	m3	27,600	200,00	5 520,000
	4100126202818	Apa	m3	2,400	10,00	24,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,040	50,00	252,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,080	100,00	1 008,000
26	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m2	240,000	122,389	29 373,360

1	2	3	4	5	6	7
		in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			51,894	12 454,560
	7123010010200	Betonist	h-om	192,000	57,66	11 070,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,000	57,66	1 383,840
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,600	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 760,000	1,60	9 216,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,600	275,00	4 290,000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	14,400	200,00	2 880,000
	4100126202818	Apa	m3	7,920	10,00	79,200
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,480	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,000	15,00	360,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,440	65,00	93,600
27	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	240,000	11,339 0,577	2 721,384 138,384
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	57,66	138,384
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	2,460	1 050,00	2 583,000
		Total capitol: Inclusiv salariu				40 268,746 13 962,946
		8. Apeduct				
28	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	69,544 11,532	417,267 69,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,200	57,66	69,192
	2521216717050-50	Teava din material plastic 50mm	m	6,120	46,85	286,722
	2523156719430-50	Cot din material plastic 50mm	buc	0,360	24,65	8,874
	2523156719450-50	Teu din material plastic 50mm	buc	0,900	32,00	28,800
	2523156719460-50	Reductie din material plastic 50mm	buc	0,300	24,00	7,200
	2523156719400-50	Mufa din material plastic 50mm	buc	0,540	14,65	7,911
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	5,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,042	6,85	0,288
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,080	96,00	7,680
29	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (polipropilen)	m	3,000	93,233 11,532	279,700 34,596
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	57,66	34,596
	252121671705-510	Teava din material polipropilena 50mm	m	3,060	65,41	200,155
	2523156719430-51	Cot din material plastic 50mm	buc	0,180	42,00	7,560
	2523156719450-51	Teu din material plastic 50mm	buc	0,450	45,00	20,250
	2523156719460-51	Reductie din material plastic 50mm	buc	0,150	38,00	5,700
	2523156719400-51	Mufa din material plastic 50mm	buc	0,270	26,50	7,155
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060	5,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,021	6,85	0,144
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,040	96,00	3,840
30	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	11,000	45,541 9,226	500,955 101,482
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,760	57,66	101,482
	2521216717050-32	Teava din material plastic 32mm	m	11,220	28,75	322,575
	2523156719430-32	Cot din material plastic 32mm	buc	0,660	12,50	8,250
	2523156719450-32	Teu din material plastic 32mm	buc	1,650	18,00	29,700
	2523156719460-32	Reductie din material plastic 32mm	buc	0,550	23,00	12,650
	2523156719400-32	Mufa din material plastic 32mm	buc	0,990	13,65	13,514
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,220	5,00	1,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,066	6,85	0,452
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,117	96,00	11,232
31	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	20,000	51,265 8,072	1 025,298 161,448
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,800	57,66	161,448
	2521216717050-25	Teava din material plastic 25mm	m	20,400	38,50	785,400
	2523156719430-25	Cot din material plastic 25mm	buc	1,200	8,65	10,380
	2523156719450-25	Teu din material plastic 25mm	buc	3,000	6,50	19,500
	2523156719460-25	Reductie din material plastic 25	buc	1,000	16,00	16,000
	2523156719400-25	Mufa din material plastic 25mm	buc	1,800	6,50	11,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,400	5,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,120	6,85	0,822
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,188	96,00	18,048
32	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	35,000	39,998 8,072	1 399,943 282,534
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,900	57,66	282,534
	2521216717050 -20	Teava din material plastic 20mm	m	35,700	28,75	1 026,375
	2523156719430 -20	Cot din material plastic 20mm	buc	2,100	2,85	5,985
	2523156719450 -20	Teu din material plastic 20mm	buc	5,250	4,65	24,413
	2523156719460 -20	Reductie din material plastic 20mm	buc	1,750	8,65	15,137
	2523156719400 -20	Mufa din material plastic 20mm	buc	3,150	2,85	8,977
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,700	5,00	3,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,210	6,85	1,438
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,329	96,00	31,584
33	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	75,000	9,226 9,226	691,920 691,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,000	57,66	691,920
34	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000	2,883 2,883	216,225 216,225
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,750	57,66	216,225
35	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40mm	buc	1,000	245,612 26,524	245,612 26,524
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	57,66	26,524
	2913124503150 -40	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 40mm	buc	1,015	215,85	219,088
36	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm	buc	3,000	122,720 16,145	368,159 48,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,840	57,66	48,434
	2913124503150 -25	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 25mm	buc	3,045	105,00	319,725
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,000	109,687 13,262	109,687 13,262

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" - 3/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	57,66	13,262
	2913124503150 -20	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20mm	buc	1,015	95,00	96,425
38	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	13,000	89,387 13,262	1 162,028 172,403
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,990	57,66	172,403
	2913124503150 -15	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15	buc	13,195	75,00	989,625
39	SD10A	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc	1,000	271,915 14,415	271,915 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	57,66	14,415
	2913124503100 -32	Robinet de colt cu ventil si plutitor 32mm	buc	1,030	250,00	257,500
40	SA19C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	1,000	70,175 12,685	70,175 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	57,66	12,685
	2521216717050 -15	Teava din material plastic 15	m	1,020	21,45	21,879
	2523156719431 -15	Cot din material plastic pt. electrofuziune 15	buc	0,120	1,85	0,222
	2523156719451 -15	Teu din material plastic pt. electrofuziune -15mm	buc	0,190	2,50	0,475
	2523156719401 -15	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 15mm	buc	0,230	1,85	0,426
	2523156719461 -15	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 15mm	buc	0,040	8,65	0,346
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	32,50	32,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	6,85	0,048
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	26,85	0,054
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,015	96,00	1,440
		Total capitol: Inclusiv salariu				6 758,884 1 845,120
		9. Apeduct fierbinte				
41	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	59,601 9,226	59,601 9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	57,66	9,226
	2521216717050 -312	Teava din material plastic 32mm	m	1,020	42,50	43,350

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430-32	Cot din material plastic 32mm	buc	0,060	12,50	0,750
	2523156719450-3	Teu din material plastic 32mm	buc	0,150	18,00	2,700
	2523156719460-32	Reductie din material plastic 32mm	buc	0,050	23,00	1,150
	2523156719400-32	Mufa din material plastic 32mm	buc	0,090	13,65	1,228
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,85	0,041
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,011	96,00	1,056
42	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Polipropilen	m	24,000	40,791 8,072	978,972 193,738
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,360	57,66	193,738
	252121671705025	Teava din material plastic polipropilen 25mm	m	24,480	22,65	554,472
	252315671943019	Cot din material plastic 25mm	buc	1,440	23,50	33,840
	252315671945032	Teu din material plastic 25mm	buc	3,600	26,85	96,660
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,200	24,85	29,820
	252315671940025	Mufa din material plastic 25mm	buc	2,160	21,00	45,360
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,480	5,00	2,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,144	6,85	0,986
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,226	96,00	21,696
43	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	40,000	39,998 8,072	1 599,936 322,896
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,600	57,66	322,896
	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	40,800	28,75	1 173,000
	2523156719430-20	Cot din material plastic 20mm	buc	2,400	2,85	6,840
	2523156719450-20	Teu din material plastic 20mm	buc	6,000	4,65	27,900
	2523156719460-20	Reductie din material plastic 20mm	buc	2,000	8,65	17,300
	2523156719400-20	Mufa din material plastic 20mm	buc	3,600	2,85	10,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,800	5,00	4,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,240	6,85	1,644
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,376	96,00	36,096
44	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	65,000	9,226 9,226	599,664 599,664

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,400	57,66	599,664
45	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	65,000	2,883 2,883	187,395 187,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,250	57,66	187,395
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm	buc	2,000	119,837 13,262	239,674 26,524
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	57,66	26,524
	2913124503150-25	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 25mm	buc	2,030	105,00	213,150
47	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm	buc	2,000	109,687 13,262	219,374 26,524
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	57,66	26,524
	2913124503150-20	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20mm	buc	2,030	95,00	192,850
48	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15mm	buc	11,000	89,387 13,262	983,255 145,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,530	57,66	145,880
	2913124503150-15	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 15	buc	11,165	75,00	837,375
49	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	3,000	109,687 13,262	329,060 39,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,690	57,66	39,785
	2913124503150-20	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20mm	buc	3,045	95,00	289,275
50	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	11,000	582,439 95,139	6 406,829 1 046,529
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,150	57,66	1 046,529
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	11,000	390,00	4 290,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	22,000	48,65	1 070,300
		Total capitol: Inclusiv salariu				11 603,760 2 598,161
		10. Canalizare				
51	SF04A	Efectuarea probei de	10 m	6,000	4,613	27,677

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv			4,613	27,677
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,480	57,66	27,677
52	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,000	168,430 16,721	168,430 16,721
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	57,66	16,721
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,010	150,00	151,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,005	26,85	0,134
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,075
53	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	0,200	1 389,590 221,990	277,918 44,398
	7123010010200	Betonist	h-om	0,690	57,66	39,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,613
	2663102100000	Beton	m3	0,208	1 050,00	218,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	10,00	0,200
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,120	16,00	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,050	260,00	13,000
		Total capitol: Inclusiv salariu				474,025 88,796
		11. Incalzire				
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	16,000	72,881 5,766	1 166,096 92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	57,66	92,256
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	16,000	65,85	1 053,600
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,600	12,65	20,240
55	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	42,000	44,953 17,298	1 888,047 726,516

-1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,600	57,66	726,516
	2521216710000-18	Teava din polietilena sau polipropilena 18mm	m	43,260	26,85	1 161,531
56	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	26,000	44,953 17,298	1 168,791 449,748
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,800	57,66	449,748
	2521216710000-18	Teava din polietilena sau polipropilena 18mm	m	26,780	26,85	719,043
57	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	20,000	59,990 20,181	1 199,810 403,620
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,000	57,66	403,620
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	20,600	38,65	796,190
58	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	60,000	65,139 23,064	3 908,370 1 383,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,000	57,66	1 383,840
	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	61,800	40,85	2 524,530
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m	148,000	7,189 5,189	1 064,031 768,031

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,320	57,66	768,031
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,920	50,00	296,000
60	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	148,000	4,613 4,613	682,694 682,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,840	57,66	682,694
		Total capitol: Inclusiv salariu				11 077,839 4 506,705
		12. Lucrari de montare				
61	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,000	13 279,332 2 587,204	13 279,332 2 587,204
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870	57,66	2 587,204
	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,005	10 500,00	10 552,500
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	12,85	4,523
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	1,60	1,608
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151	38,00	5,738
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	32,00	1,600
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,45	27,135
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	0,50	4,020
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010	0,45	0,904
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,85	51,255
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	2,65	21,306
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	1,25	2,512
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	46,85	7,027
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	40,00	12,000
62	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm-smesitelinii uzul	buc	1,000	1 796,734 72,075	1 796,734 72,075

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	57,66	72,075
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	1 650,00	1 650,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	12,85	38,550
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	1,10	13,200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,50	6,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,80	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	65,00	2,925
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	18,50	0,333
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	21,50	0,258
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054	12,50	0,675
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	18,65	2,518
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	20,00	0,600
63	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" -6m REMAC	buc	1,000	3 388,351 144,150	3 388,351 144,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	57,66	144,150
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	0,00	0,000
	28752700	Pompa de circulatie -recirculatie 6m REMAC	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,25	10,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,280	12,50	3,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,740	18,65	13,801
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	65,00	6,500
		Total capitol: Inclusiv salariu				18 464,417 2 803,429
		13. Lucrari de instalare				
64	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	60,000	64,779 23,064	3 886,740 1 383,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,000	57,66	1 383,840
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	61,800	40,50	2 502,900
65	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m	60,000	7,189 5,189	431,364 311,364

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,400	57,66	311,364
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,400	50,00	120,000
66	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	60,000	4,613 4,613	276,768 276,768
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800	57,66	276,768
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,000	138,362 8,649	553,449 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	57,66	34,596
	2875274205100 20	Robinet cu mufa	buc	4,000	128,00	512,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	65,90	3,954
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,128	22,65	2,899
68	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	72,881 5,766	145,762 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	57,66	11,532
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	65,85	131,700
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	12,65	2,530
		Total capitol: Inclusiv salariu				5 294,083 2 018,100
		14. Instalatii de iluminat .Lucrari de montare				
69	08-03-537- 4	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 6- Dulap de comanda ABP- 126-40	buc	1,000	467,442 223,721	467,442 223,721
	1	Muncitor	h-om	3,880	57,66	223,721
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,334	26,00	8,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	83,00	1,660
	1019852	Vopsea	kg	0,010	48,00	0,480
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	12 500,00	212,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	38,65	0,464
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	80,00	1,920
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,150	65,00	9,750
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,250	15,65	3,913
70	08-03-537-4	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 6-Dulap de comanda SRN-36 (3) IP51	buc	1,000	467,442 223,721	467,442 223,721
	1	Muncitor	h-om	3,880	57,66	223,721
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,334	26,00	8,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	83,00	1,660
	1019852	Vopsea	kg	0,010	48,00	0,480
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	12 500,00	212,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	45,00	0,450
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	38,65	0,464
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	80,00	1,920
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,150	65,00	9,750
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,250	15,65	3,913
71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	16,000	65,099 64,579	1 041,587 1 033,267
	1	Muncitor	h-om	17,920	57,66	1 033,267
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320	26,00	8,320
72	08-03-537-4	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 6-SRV-12 (3) IP51	buc	1,000	467,442 223,721	467,442 223,721
	1	Muncitor	h-om	3,880	57,66	223,721
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	39,00	3,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,334	26,00	8,684
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	83,00	1,660
	1019852	Vopsea	kg	0,010	48,00	0,480
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	12 500,00	212,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	45,00	0,450
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	38,65	0,464
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	80,00	1,920

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,150	65,00	9,750
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,250	15,65	3,913
73	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,000	65,099 64,579	325,496 322,896
	1	Muncitor	h-om	5,600	57,66	322,896
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,600
74	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,960	463,314 323,497	444,781 310,557
	1	Muncitor	h-om	5,386	57,66	310,557
	1019852	Vopsea	kg	0,019	48,00	0,912
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,298	186,50	55,577
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,768	65,00	49,920
	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,712	1,25	14,640
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,019	45,00	0,855
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,154	80,00	12,320
75	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune 1x1.5mm2	100 m	1,910	219,766 132,045	419,754 252,205
	1	Muncitor	h-om	4,374	57,66	252,205
	1019852	Vopsea	kg	0,038	48,00	1,824
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,592	186,50	110,408
	5009061	Fisa de izolatie	buc	23,302	1,25	29,127
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,038	45,00	1,710
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,306	80,00	24,480
76	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune 1x2.5mm2 PB1	100 m	4,410	463,195 323,471	2 042,690 1 426,508
	1	Muncitor	h-om	24,740	57,66	1 426,508
	1019852	Vopsea	kg	0,088	48,00	4,224
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,367	186,50	254,946
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,528	65,00	229,320

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	53,802	1,25	67,252
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,088	45,00	3,960
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,706	80,00	56,480
77	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune 1x2.5 PB1 0.66xB mm2	100 m	8,820	219,757 132,043	1 938,261 1 164,617
	1	Muncitor	h-om	20,198	57,66	1 164,617
	1019852	Vopsea	kg	0,176	48,00	8,448
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,734	186,50	509,891
	5009061	Fisa de izolatie	buc	107,604	1,25	134,505
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,176	45,00	7,920
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,411	80,00	112,880
78	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg-VVG cu sect. 3x1.5mm2	100 m	0,600	1 614,983 714,983	968,990 428,990
	1	Muncitor	h-om	7,440	57,66	428,990
	222	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	60,000	9,00	540,000
79	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg-VVG cu sect. 3x1.5mm2	100 m	0,300	1 614,983 714,983	484,495 214,495
	1	Muncitor	h-om	3,720	57,66	214,495
	222	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	30,000	9,00	270,000
80	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg-VVG cu sect. 3x1.5mm2	100 m	0,600	1 614,983 714,983	968,990 428,990
	1	Muncitor	h-om	7,440	57,66	428,990
	222	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	60,000	9,00	540,000
81	RpEF11A	Montarea accesoriilor pentru lampi	buc	85,000	40,920 32,290	3 478,166 2 744,616
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	47,600	57,66	2 744,616
	3320537730319	Aparatori de plafon gata confectionate, pentru lampi electrice	buc	85,000	6,50	552,500
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	255,000	0,65	165,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,500	1,80	15,300
82	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ITP-0.25	buc	2,000	734,843 82,454	1 469,686 164,908

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,860	57,66	164,908
	872112	ЯТП-0,25	buc	2,000	645,00	1 290,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,080	83,00	6,640
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,520	15,65	8,138
		Total capitol: Inclusiv salariu				14 985,222 9 163,212
		15. Echipament				
83	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate -ABP-126-40	buc	1,000	11 615,000 0,000	11 615,000 0,000
	1111122200007 -1	Tablou electric, ABP-126-40	buc	1,010	11 500,00	11 615,000
84	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate-SRN-36 (3) IP51	buc	1,000	484,800 0,000	484,800 0,000
	1111122200007 -2	Tablou electric, gata echipat SRN-36 (3) IP51	buc	1,010	480,00	484,800
85	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-tip 16A	set	9,000	35,000 0,000	315,000 0,000
	12	Intrerupator 16 A	buc	9,000	35,00	315,000
86	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/2C	set	1,000	46,850 0,000	46,850 0,000
	258	BA 47-29/1/2C	buc	1,000	46,85	46,850
87	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/4C	set	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
	257	BA 47-29/1/4C	buc	1,000	45,00	45,000
88	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/10C	set	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
	256	BA 47-29/1/10C	buc	1,000	55,00	55,000
89	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/16C	set	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
	255	BA 47-29/1/16C	buc	1,000	55,00	55,000
90	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/25C	set	1,000	78,650 0,000	78,650 0,000
	254	BA 47-29/1/25C	buc	1,000	78,65	78,650
91	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, PH 47	set	1,000	275,000 0,000	275,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	225	Intrerupator aerian PH 47	buc	1,000	275,00	275,000
92	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip BBY-BH 32-3p-40a	set	1,000	360,000 0,000	360,000 0,000
	228	BH 32-3p-40A	buc	1,000	360,00	360,000
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate SVR-12 (3) IP51	buc	1,000	474,700 0,000	474,700 0,000
	11111222000-1	Tablou electric, SVR-12 (3) IP51	buc	1,010	470,00	474,700
94	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/10C	set	4,000	55,000 0,000	220,000 0,000
	259	BA 47-29/1/10C	buc	4,000	55,00	220,000
95	08-01-008-1	Intreruptor aerian, tensiune, kV: 35, tip "BBY"-BA47-29/1/10C	set	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
	259	BA 47-29/1/10C	buc	1,000	55,00	55,000
		Total capitol: Inclusiv salariu				14 080,000
		16. Sistem de control si reglare				
96	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 TTL4	buc	2,000	12 575,843 118,779	25 151,685 237,559
	1	Muncitor	h-om	4,120	57,66	237,559
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	26,00	1,820
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	146,50	12,306
	555	Dispozitiv de control si reglare TTL4	buc	2,000	12 450,00	24 900,000
97	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1	buc	2,000	96,890 29,983	193,780 59,966
	1	Muncitor	h-om	1,040	57,66	59,966
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,020	26,00	0,520
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,400	6,86	2,744
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,002	16 500,00	33,000
	1012250	Otel cornier, marca "CT3", perforat "УП" 35x35 mm	m	1,900	21,50	40,850
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,100	65,00	6,500
	331451	Foreze electrice	h-ut	1,000	45,00	45,000
	340101	Agregate de vopsire cu presiune	h-ut	0,080	65,00	5,200

1	2	3	4	5	6	7
		inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW				
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg-VVG cu sect.4x 1.5 mm2	100 m	0,200	2 599,985 714,985	519,997 142,997
	1	Muncitor	h-om	2,480	57,66	142,997
	441	Cablu VVG 4x1,5mm2	m	20,000	18,85	377,000
99	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg-VVG cu sect.4x 1.5 mm2	100 m	0,200	2 599,985 714,985	519,997 142,997
	1	Muncitor	h-om	2,480	57,66	142,997
	441	Cablu VVG 4x1,5mm2	m	20,000	18,85	377,000
		Total capitol: Inclusiv salariu				26 385,459 583,519

	Total	lei	346 687,09
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	30 885,71
	Transportarea materialelor	5,00 %	10 226,24
	Total	100,00 +	387 799,04
	Cheltuieli de regie	6,00 %	23 267,94
	Total	100,00 +	411 066,98
	Beneficiu de deviz	1,00 %	4 110,66
	Total	100,00 +	415 177,64
	TVA	20,00 %	83 035,53
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		498 213,17 137 269,80

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
"Staci Grup"SRL

Investitor
IMSP CS Chiperceeni

(denumirea)

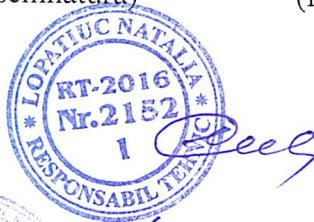
(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.



L.Ș.

