

<b>ORDIN DE PLATA</b>		201	DATA EMITERII	16 septembrie 2020	TIP DOC : 1
PLATITI:	36500-00	LEI	Trezece Șase Mii Cinci Sute LEI și 00 Ban		
PLĂTITOR	CODUL IBAN	MD64AG000000022512246661			
(R) SOFTCONSTRUCT SRL	CODUL FISCAL:	1014600001023			
PRESTATORUL PLĂTITOR:	BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A. suc.nr.4 Chisinau				
BENEFICIAR	CODUL IBAN	MD86TRGDAZ14514129010000			
(R) MF-TR Sud - Cimislia, Consiliul Raional Cimislia	CODUL FISCAL:	1007601008915			
PRESTATORUL BENEFICIAR:	Ministerul Finantelor - Trezoreria de Stat				
DESTINAȚIA PLĂȚII:	TIPUL TRANSFERULUI NORMAL/URGENT				
<u>/P102/36500,00 Plata pentru garantia pentru oferta la procedura de achizitie publica nr.21027529 din 17.09.2020</u>	N				
COD TRANZACȚIE:	DATA PRIMIRII:	DATA EXECUTĂRII:			
101	16 septembrie 2020 09:49:00	16 septembrie 2020 09:49:00			
Ora Primirii	09	49			
	SEMNĂTURA PRESTATORULUI		SEMNĂTURILE EMITENTULUI		
					
MOTIVUL REFUZULUI:					

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către: **Consiliul Raional Cimislia**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Plămădeală Visarion** reprezentanți ai ofertantului **SC Softconstruct SRL** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm "Extinderea IP Azilul de bătrîni și invalizi"

pentru suma fără TVA de **3 637 458.10 lei (trei milioane șase sute treizeci și șapte mii patru sute cincizeci și opt lei 00 bani)**,

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **727 491.62 lei (șapte sute douăzeci și șapte mii patru sute nouăzeci și unu lei 62 bani)**.

Suma totală fiind de **4 364 949.72 lei (patru milioane trei sute șizeci și patru mii nouă sute patruzeci și nouă lei, 72 bani)**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat într-o perioadă ce nu va depăși data de **17.12.2021**.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci) zile**, respectiv pînă la data de **19.10.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:  
 depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;  
 nu depunem ofertă alternativă.
6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.
8. Ne angajăm că, vom utiliza doar materiale agrementate tehnic.
9. Garantăm asigurarea calității înalte a lucrărilor executate pe un termen de **5 (cinci) ani** din data semnării procesului-verbal de recepție a lucrărilor executate.

Data 16/09/2020

**Plamadeala Visarion**, în calitate de **Administrator**, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **SC Softconstruct SRL**

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de Garantie de buna executie prin transfer la contul autoritatii contractante, în cuantum de 10 % (din prețul total ofertat) și constituie **436 494,97** lei (patru sute treizeci și șase mii patru sute nouăzeci și patru lei 97 bani).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 (șaizeci) luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 5 (cinci) zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 (cinci) zile calendaristice.

Ofertant, SC Softconstruct SRL

Plamadeala Visarion \_\_\_\_\_

**Cuprins Obiectiv Extinderea IP Azilul de bătrâni și invalizi**

<b>Simbol</b>	<b>Denumire</b>	<b>Pagina</b>
C	Cuprins Dosar Raportare	
<b>6</b>	<b>Obiectiv Extinderea IP Azilul de bătrâni și invalizi</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	92
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	137

Antreprenor: SC Softconstruct SRL  
Investitor: Consiliul Raional Cimislia  
Obiect:

### Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6

Obiectul: Lucrari de constructie						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Bloc anexa. Pereți despărțitori				
1.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			<b>18,06</b> 18,06
1.1.1.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,21000	43,00	9,03
1.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	43,00	9,03
1.1.2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			<b>57,19</b> 56,76
1.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32000	43,00	56,76
1.1.2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06000	5,00	0,30
1.1.3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3			<b>245,61</b> 147,06
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	12,95	0,65
1.1.3.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,10000	43,00	90,30
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32000	43,00	56,76
1.1.3.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29000	250,00	72,50
1.1.3.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29000	85,00	24,65
1.1.3.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15000	5,00	0,75
1.1.4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm.	m			<b>43,73</b> 37,41
1.1.4.1	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10000	11,88	1,19
1.1.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,27000	19,00	5,13
1.1.4.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,87000	43,00	37,41
1.1.5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2			<b>39,23</b> 38,70
1.1.5.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00700	12,35	0,09
1.1.5.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	11,40	0,34
1.1.5.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90000	43,00	38,70
1.1.5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2			<b>68,91</b> 68,80
1.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,00300	12,95	0,04
1.1.6.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80000	43,00	34,40
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	43,00	34,40
1.1.6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08
1.1.7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (закладка проемов)	m3			<b>884,40</b> 159,96
1.1.7.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90000	522,50	470,25
1.1.7.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	3,33	9,98
1.1.7.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,07000	665,00	46,55
1.1.7.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,10000	617,50	61,75
1.1.7.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00050	2 850,00	1,43
1.1.7.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	12,95	1,29
1.1.7.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,09000	43,00	132,87
1.1.7.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	43,00	27,09
1.1.7.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	360,00	133,20
1.1.8	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100 m2			<b>28 156,93</b> 7 317,31
1.1.8.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,00000	3,33	16 758,00
1.1.8.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,30000	665,00	1 529,50
1.1.8.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,00000	10,93	983,25
1.1.8.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,30000	17,30	39,79

1.1.8.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01600	2 850,00	45,60
1.1.8.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,30000	12,95	3,88
1.1.8.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,24000	43,00	6 073,32
1.1.8.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,93000	43,00	1 243,99
1.1.8.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,11000	360,00	1 479,60
1.1.9	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv ( Швейлер нр. 14 )	t			<b>15 482,41</b> 817,00
1.1.9.1	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel ( Швейлер нр. 14 )	kg	1 000,00000	14,25	14 250,00
1.1.9.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,50000	37,05	18,53
1.1.9.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00000	1,90	7,60
1.1.9.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,00000	2,85	11,40
1.1.9.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00000	1,14	4,56
1.1.9.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08000	19,00	1,52
1.1.9.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
1.1.9.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,25000	17,10	21,38
1.1.9.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,20000	43,00	653,60
1.1.9.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,90000	43,00	81,70
1.1.9.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,95000	43,00	40,85
1.1.9.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,95000	43,00	40,85
1.1.9.13	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,50000	50,00	25,00
1.1.9.14	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,90000	360,00	324,00
1.1.10	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii.	m2			<b>911,06</b> 34,40
1.1.10.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00000	855,00	855,00
1.1.10.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,19	0,76
1.1.10.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,16000	90,25	14,44
1.1.10.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,05600	90,25	5,05
1.1.10.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40000	0,95	0,38
1.1.10.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60000	1,55	0,93
1.1.10.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76000	43,00	32,68
1.1.10.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04000	43,00	1,72
1.1.10.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
		<b>TOTAL 1.1.1. Bloc anexa. Pereți despărțitori</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.1.2. Bloc anexa. Pardoseli</b>				
1.1.11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			<b>34,44</b> 33,54
1.1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,05000	12,95	0,65
1.1.11.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39000	43,00	16,77
1.1.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39000	43,00	16,77
1.1.11.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.1.12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			<b>20,89</b> 19,78
1.1.12.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03000	19,00	0,57
1.1.12.2	4100126202818	Apă	m3	0,03000	12,95	0,39
1.1.12.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,23000	43,00	9,89
1.1.12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23000	43,00	9,89
1.1.12.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.13	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag.	m2			<b>24,28</b> 23,22
1.1.13.1	2320166200729	Parchetin	l	0,02500	19,00	0,48
1.1.13.2	4100126202818	Apă	m3	0,03000	12,95	0,39
1.1.13.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.13.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,04000	5,00	0,20
1.1.14	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>67,64</b> 36,12
1.1.14.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,15000	1,28	16,86
1.1.14.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.14.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,56000	43,00	24,08
1.1.14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28000	43,00	12,04
1.1.14.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12000	50,00	6,00
1.1.14.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>56,03</b> 30,10
1.1.15.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.15.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.15.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15

1.1.15.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.16	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% .	m3			<b>633,79</b> 69,23
1.1.16.1	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,04000	541,50	563,16
1.1.16.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61000	43,00	69,23
1.1.16.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28000	5,00	1,40
1.1.17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			<b>85,90</b> 10,06
1.1.17.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30000	4,75	72,68
1.1.17.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09000	22,88	2,06
1.1.17.3	4100126202818	Apă	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.17.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50000	0,00	0,00
1.1.17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23400	43,00	10,06
1.1.17.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04200	15,00	0,63
1.1.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.18	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			<b>268,13</b> 107,50
1.1.18.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.18.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.18.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.18.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.18.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.18.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.18.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25000	43,00	96,75
1.1.18.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	43,00	10,75
1.1.18.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.18.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.19	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex ( Плинтус из ленолеума высотой 150 мм )	m2			<b>227,23</b> 47,30
1.1.19.1	2523116716345	Covor PVC ( Плинтус из ленолеума высотой 150 мм )	m2	1,05000	147,25	154,61
1.1.19.2	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,03000	25,65	0,77
1.1.19.3	2416406110431	PRENADEX 300 NII 2829-74	kg	0,60000	14,25	8,55
1.1.19.4	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,08000	17,10	1,37
1.1.19.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,28	0,64
1.1.19.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00150	12,95	0,02
1.1.19.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20000	4,75	0,95
1.1.19.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,02400	24,89	0,60
1.1.19.9	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00060	199,50	0,12
1.1.19.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00000	9,50	9,50
1.1.19.11	2222222222992	Material marunt (cuie, tiling, capace)	%	1,50000	0,00	0,00
1.1.19.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.19.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00000	43,00	43,00
1.1.19.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.20	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m			<b>59,89</b> 36,55
1.1.20.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00000	1,28	2,57
1.1.20.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00600	199,50	1,20
1.1.20.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.1.20.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00150	12,95	0,02
1.1.20.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02000	19,00	19,38
1.1.20.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10000	1,28	0,13
1.1.20.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.20.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL 1.1.2. Bloc anexa. Pardoseli				0,00
		1.1.3. Bloc anexa. Uși și ferestre				
1.1.21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			<b>18,06</b> 18,06
1.1.21.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	43,00	9,03
1.1.21.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	43,00	9,03
1.1.22	RpCJ06B	Reparatii de tencuiei interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime.	m			<b>31,50</b> 28,38
1.1.22.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98000	1,28	1,26

1.1.22.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00100	551,00	0,55
1.1.22.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.1.22.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00620	199,50	1,24
1.1.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00150	12,95	0,02
1.1.22.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,44000	43,00	18,92
1.1.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22000	43,00	9,46
1.1.22.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00100	50,00	0,05
1.1.22.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.1.23	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime.	m			<b>40,37</b> 36,12
1.1.23.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,29000	1,28	1,65
1.1.23.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00140	551,00	0,77
1.1.23.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,00700	0,00	0,00
1.1.23.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00860	199,50	1,72
1.1.23.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00220	12,95	0,03
1.1.23.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,51000	43,00	21,93
1.1.23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33000	43,00	14,19
1.1.23.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00150	50,00	0,08
1.1.23.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00150	5,00	0,01
1.1.24	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2			<b>954,71</b> 24,08
1.1.24.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00000	902,50	902,50
1.1.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,00000	0,19	0,57
1.1.24.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16500	90,25	14,89
1.1.24.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,12300	90,25	11,10
1.1.24.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40000	0,95	0,38
1.1.24.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70000	1,55	1,08
1.1.24.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,51000	43,00	21,93
1.1.24.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	43,00	2,15
1.1.24.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			<b>1 286,23</b> 34,83
1.1.25.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 187,50	1 187,50
1.1.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,19	0,76
1.1.25.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50000	90,25	45,13
1.1.25.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17500	90,25	15,79
1.1.25.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	0,95	0,57
1.1.25.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,55	1,55
1.1.25.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73000	43,00	31,39
1.1.25.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	43,00	3,44
1.1.25.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.26	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m			<b>85,81</b> 3,87
1.1.26.1	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00000	80,75	80,75
1.1.26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,19	1,14
1.1.26.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08000	43,00	3,44
1.1.26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	43,00	0,43
1.1.26.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m			<b>90,04</b> 4,30
1.1.27.1	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00000	84,55	84,55
1.1.27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,19	1,14
1.1.27.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,09000	43,00	3,87
1.1.27.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	43,00	0,43
1.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL 1.1.3. Bloc anexa. Uși și ferestre				0,00
		1.1.4. Bloc anexa. Lucrări de reparație interioare				
1.1.28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>12,31</b> 11,61
1.1.28.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	12,95	0,65
1.1.28.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	43,00	5,16
1.1.28.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	43,00	6,45
1.1.28.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.29	RpCJ03A	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ipsos-var marca 10 T, pentru realizarea grundului la pereti de caramida sau pe rabit smiruit.	m2			<b>61,25</b> 34,83
1.1.29.1	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	0,02700	0,00	0,00
1.1.29.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00550	551,00	3,03



1.1.29.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03400	199,50	6,78
1.1.29.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00840	12,95	0,11
1.1.29.5	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	8,60000	1,90	16,34
1.1.29.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,49000	43,00	21,07
1.1.29.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32000	43,00	13,76
1.1.29.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00300	50,00	0,15
1.1.29.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00200	5,00	0,01
1.1.30	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T.	m2			<b>104,70</b> 70,95
1.1.30.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,02800	0,00	0,00
1.1.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,90000	1,28	6,28
1.1.30.3	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,00000	2,76	16,53
1.1.30.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,50000	0,95	3,33
1.1.30.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03500	199,50	6,98
1.1.30.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00900	12,95	0,12
1.1.30.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	43,00	10,75
1.1.30.8	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	43,00	60,20
1.1.30.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
1.1.30.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00200	5,00	0,01
1.1.31	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant.	m2			<b>18,82</b> 9,89
1.1.31.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,50000	17,10	8,55
1.1.31.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,40000	0,95	0,38
1.1.31.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,23000	43,00	9,89
1.1.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>3,60</b> 1,29
1.1.32.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	15,06	2,26
1.1.32.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	0,95	0,05
1.1.32.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	43,00	1,29
1.1.33	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2			<b>3,51</b> 2,58
1.1.33.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,30000	2,85	0,86
1.1.33.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,05000	0,95	0,05
1.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	12,95	0,03
1.1.33.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,06000	43,00	2,58
1.1.34	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			<b>14,54</b> 8,60
1.1.34.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	4,75	5,23
1.1.34.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	4,75	0,71
1.1.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	12,95	0,00
1.1.34.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.35	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. ( Откосы )	m2			<b>53,96</b> 27,52
1.1.35.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,81	12,89
1.1.35.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.35.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,64000	43,00	27,52
1.1.35.4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05000	50,00	2,50
1.1.35.5	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,31000	5,00	1,55
1.1.35.6	28752774100001	Compresor	h-ut	0,31500	30,00	9,45
1.1.36	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului.	m2			<b>54,39</b> 27,95
1.1.36.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,81	12,89
1.1.36.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.36.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.36.4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05000	50,00	2,50
1.1.36.5	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,31000	5,00	1,55
1.1.36.6	28752774100001	Compresor	h-ut	0,31500	30,00	9,45
1.1.37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>28,33</b> 23,65
1.1.37.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,42	4,66
1.1.37.2	4100116202818	Apă	m3	0,00100	12,95	0,01
1.1.37.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	43,00	19,35
1.1.37.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.37.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.1.38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm .	m2			<b>220,67</b> 70,95
1.1.38.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,02000	128,25	130,82
1.1.38.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	3,70000	2,28	8,44

1.1.38.3	24302261000001	Fuga	kg	0,47000	13,85	6,51
1.1.38.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,10	1,90
1.1.38.5	4100126202818	Apă	m3	0,00200	12,95	0,03
1.1.38.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.38.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65000	43,00	70,95
1.1.38.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01200	5,00	0,06
1.1.38.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
1.1.39	CG17A1	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp ( Scara )	m2			<b>285,33</b> 124,70
1.1.39.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.39.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.39.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.39.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.39.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.39.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.39.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.39.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	43,00	112,23
1.1.39.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	43,00	12,47
1.1.39.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.39.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			<b>33,05</b> 23,65
1.1.40.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	21,85	8,74
1.1.40.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,90	0,11
1.1.40.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	0,95	0,48
1.1.40.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	0,95	0,05
1.1.40.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	12,95	0,03
1.1.40.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	43,00	23,65
1.1.41	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			<b>38,58</b> 14,19
1.1.41.1	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,00000	23,75	23,75
1.1.41.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00300	37,05	0,11
1.1.41.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00500	1,55	0,01
1.1.41.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	38,00	0,38
1.1.41.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,05000	2,85	0,14
1.1.41.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.41.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	43,00	0,86
1.1.41.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	43,00	0,43
		TOTAL 1.1.4. Bloc anexa. Lucrări de reparație interioare				0,00
		1.1.5.Bloc anexa. Reparație rețelelor de canalizare interne				
1.1.42	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm.	m			<b>3,87</b> 3,87
1.1.42.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,09000	43,00	3,87
1.1.43	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc			<b>31,39</b> 31,39
1.1.43.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	43,00	2,15
1.1.43.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,68000	43,00	29,24
1.1.44	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			<b>45,96</b> 13,76
1.1.44.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,03000	30,69	31,61
1.1.44.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	26,50	0,40
1.1.44.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	13,02	0,20
1.1.44.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	43,00	13,76
1.1.45	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			<b>61,31</b> 24,94
1.1.45.1	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,03000	33,25	34,25
1.1.45.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01000	42,75	0,43
1.1.45.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,00700	6,65	0,05
1.1.45.4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,00600	13,44	0,08
1.1.45.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,50000	0,00	0,00
1.1.45.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,58000	43,00	24,94
1.1.46	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, переходник 100*50 avind diametrul de 50 mm	buc			<b>51,01</b> 17,20

1.1.46.1	2523156712230	Reductie din PVC, tip U, pentru canalizare (переходник 100*50mm)	buc	1,00000	31,02	31,02
1.1.46.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	42,75	1,15
1.1.46.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,01100	6,65	0,07
1.1.46.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,44	0,27
1.1.46.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,00000	0,00	0,00
1.1.46.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.47	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, трюиник , avind diametrul de 110 mm	buc			<b>59,51</b> 23,65
1.1.47.1	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (трюиник , avind diametrul de 110 mm)	buc	1,00000	30,88	30,88
1.1.47.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	42,75	3,38
1.1.47.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,03800	6,65	0,25
1.1.47.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,44	0,48
1.1.47.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	0,00
1.1.47.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55000	43,00	23,65
1.1.48	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc			<b>23,20</b> 17,20
1.1.48.1	2523156712230	Cot din PVC, tip U, pentru canalizare (угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm)	buc	1,00000	4,28	4,28
1.1.48.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	42,75	1,15
1.1.48.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,01100	6,65	0,07
1.1.48.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,44	0,27
1.1.48.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,00000	0,00	0,00
1.1.48.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.49	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, трюиник , avind diametrul de 50 mm	buc			<b>31,50</b> 17,20
1.1.49.1	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (трюиник , avind diametrul de 50 mm)	buc	1,00000	12,26	12,26
1.1.49.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	42,75	1,15
1.1.49.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,01100	6,65	0,07
1.1.49.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,44	0,27
1.1.49.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,00000	0,00	0,00
1.1.49.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.50	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, ревизия , avind diametrul de 110 mm	buc			<b>46,95</b> 23,65
1.1.50.1	2523156712230	Piesa de curatire din PVC, tip U, pentru canalizare (ревизия , avind diametrul de 110 mm)	buc	1,00000	18,62	18,62
1.1.50.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	42,75	3,38
1.1.50.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,03800	6,65	0,25
1.1.50.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,44	0,48
1.1.50.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	0,00
1.1.50.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55000	43,00	23,65
1.1.51	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm	buc			<b>40,28</b> 23,65
1.1.51.1	2523156712230	Cot din PVC, tip U, pentru canalizare (угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm)	buc	1,00000	12,11	12,11
1.1.51.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	42,75	3,38
1.1.51.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,03800	6,65	0,25
1.1.51.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,44	0,48
1.1.51.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	0,00
1.1.51.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55000	43,00	23,65
1.1.52	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, трюиник , avind diametrul de 110*100*50 mm	buc			<b>52,21</b> 23,65
1.1.52.1	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (трюиник , avind diametrul de 110*100*50 mm)	buc	1,00000	23,75	23,75
1.1.52.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	42,75	3,38
1.1.52.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,03800	6,65	0,25
1.1.52.4	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,44	0,48
1.1.52.5	222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	0,00
1.1.52.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55000	43,00	23,65
1.1.53	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm .	buc			<b>139,08</b> 42,14
1.1.53.1	2875114202905	Sifon combinat din fonta emailata, cu 1 racord si iesire laterala (d50 mm)	buc	1,00000	76,00	76,00
1.1.53.2	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,07000	14,25	15,25
1.1.53.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,15000	1,28	0,19
1.1.53.4	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08000	22,12	1,77
1.1.53.5	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	0,00
1.1.53.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,98000	43,00	42,14
1.1.54	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			<b>965,35</b> 79,55
1.1.54.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	712,50	719,63
1.1.54.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	50,83	50,83

1.1.54.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	52,25	52,25
1.1.54.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60000	11,88	7,13
1.1.54.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	19,30	38,61
1.1.54.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	0,00
1.1.54.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85000	43,00	79,55
1.1.55	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc			<b>1 840,54</b> 180,60
1.1.55.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	931,00	940,31
1.1.55.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	237,50	237,50
1.1.55.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	142,50	142,50
1.1.55.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	84,55	84,55
1.1.55.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	48,89	48,89
1.1.55.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	95,00	95,00
1.1.55.7	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,00000	47,50	47,50
1.1.55.8	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,50000	30,69	15,34
1.1.55.9	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,00000	0,00	0,00
1.1.55.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20000	43,00	180,60
1.1.56	SC01B	Cada de baie ( Кабины душевые ) din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din caramida	buc			<b>4 419,60</b> 154,80
1.1.56.1	2875114200790	Cada de baie ( Кабины душевые )	buc	1,00000	4 020,70	4 020,70
1.1.56.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	52,25	52,25
1.1.56.3	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,40000	11,88	16,63
1.1.56.4	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,00000	33,25	133,00
1.1.56.5	222222222992	Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.56.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60000	43,00	154,80
1.1.57	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (cu doua despartituri)	buc			<b>1 440,98</b> 73,10
1.1.57.1	2875114200020	Chiuvea (cu doua despartituri)	buc	1,00000	1 235,00	1 235,00
1.1.57.2	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,00000	56,05	56,05
1.1.57.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	52,25	52,25
1.1.57.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60000	18,39	11,04
1.1.57.5	222222222992	Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.57.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70000	43,00	73,10
1.1.58	SF04B	Efectuarea probei de 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 peste 100 mm	10 m			<b>3,44</b> 3,44
1.1.58.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	43,00	3,44
1.1.59	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta ( L 1000 mm - 10 buc.; L 1500 mm - 10 buc.; )	m			<b>898,50</b> 38,70
1.1.59.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii), dreapta	m	1,00000	855,00	855,00
1.1.59.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10000	1,55	0,15
1.1.59.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06000	37,05	2,22
1.1.59.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70000	1,28	0,90
1.1.59.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02500	38,00	0,95
1.1.59.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20000	2,85	0,57
1.1.59.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90000	43,00	38,70
		<b>TOTAL 1.1.5. Bloc anexa. Reparație rețelelor de canalizare interne</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.1.6. Bloc anexa. Reparația rețelelor apeduct interioare</b>				
1.1.60	IC42A	Suportii si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ( Опора пластиковая двойная 2*20)	kg			<b>30,79</b> 9,89
1.1.60.1	2710700000000	Suportii sau dispozitive ( Опора пластиковая двойная 2*20)	kg	1,00000	20,90	20,90
1.1.60.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
1.1.61	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			<b>29,08</b> 17,20
1.1.61.1	2722103310000	Teava instalatie 2"	m	0,20000	52,25	10,45
1.1.61.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01700	11,88	0,20
1.1.61.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,00900	19,00	0,17
1.1.61.4	2430116103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	38,00	0,23
1.1.61.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,28	0,41
1.1.61.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00180	199,50	0,36
1.1.61.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	12,95	0,01
1.1.61.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	551,00	0,06

1.1.61.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.62	SA08A	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm ( PN 16, polipropilen )	m			<b>32,36</b> 21,50
1.1.62.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	m	1,02000	8,55	8,72
1.1.62.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d16 mm)	buc	0,20000	2,81	0,56
1.1.62.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	buc	0,21000	1,43	0,30
1.1.62.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	buc	0,10000	3,80	0,38
1.1.62.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d16 mm)	buc	0,04000	0,95	0,04
1.1.62.6	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,03000	8,27	0,25
1.1.62.7	2222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	6,00000	0,00	0,00
1.1.62.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50000	43,00	21,50
1.1.63	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm ( PN 16, polipropilen )	m			<b>42,27</b> 24,94
1.1.63.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	m	1,02000	14,25	14,54
1.1.63.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d20 mm)	buc	0,20000	3,14	0,63
1.1.63.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	0,21000	1,90	0,40
1.1.63.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	0,10000	4,14	0,41
1.1.63.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d20 mm)	buc	0,04000	1,14	0,05
1.1.63.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	0,04000	2,00	0,08
1.1.63.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,03000	8,27	0,25
1.1.63.8	2222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	6,00000	0,00	0,00
1.1.63.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,58000	43,00	24,94
1.1.64	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm ( PN 16, polipropilen )	m			<b>51,59</b> 27,95
1.1.64.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) (PN 16, polipropilen, d25 mm)	m	1,02000	20,52	20,93
1.1.64.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,12000	3,76	0,45
1.1.64.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,19000	3,09	0,59
1.1.64.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G (PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,03000	4,85	0,15
1.1.64.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d25 mm )	buc	0,04000	1,47	0,06
1.1.64.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) (PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,04000	2,38	0,10
1.1.64.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,03000	8,27	0,25
1.1.64.8	2222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,00000	0,00	0,00
1.1.64.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.65	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm ( PN16, polipropilen )	m			<b>69,08</b> 30,96
1.1.65.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	m	1,02000	33,25	33,92
1.1.65.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d32 mm)	buc	0,12000	6,34	0,76
1.1.65.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	0,19000	5,94	1,13
1.1.65.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	0,03000	8,55	0,26
1.1.65.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	0,04000	2,77	0,11
1.1.65.6	2222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,00000	0,00	0,00
1.1.65.7	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	0,04000	3,23	0,13
1.1.65.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72000	43,00	30,96
1.1.66	SA08G	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm ( PN 16, polipropilen )	m			<b>120,78</b> 45,15
1.1.66.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	m	1,02000	60,09	61,29
1.1.66.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d63 mm)	buc	0,12000	40,38	4,85
1.1.66.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	0,19000	28,22	5,36
1.1.66.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	0,03000	14,25	0,43
1.1.66.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	0,04000	13,87	0,55
1.1.66.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	0,04000	6,18	0,25
1.1.66.7	2222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	4,00000	0,00	0,00
1.1.66.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05000	43,00	45,15
1.1.67	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (угольник диа. 20 мм)	buc			<b>14,84</b> 11,61
1.1.67.1	2875274110001	Cot PPR ( угольник диа. 20 мм)	buc	1,00000	3,14	3,14
1.1.67.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.67.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.68	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( переходник 20*16 мм )	buc			<b>13,89</b> 11,61
1.1.68.1	2875274110001	Reductie PPR ( переходник 20*16 мм )	buc	1,00000	2,19	2,19
1.1.68.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.68.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.69	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( трюник 20*16 мм )	buc			<b>14,28</b> 11,61
1.1.69.1	2875274110001	Teu PPR ( трюник 20*16 мм )	buc	1,00000	2,57	2,57
1.1.69.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10

1.1.69.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.70	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( угольник д.16 мм )	buc			<b>14,52</b> 11,61
1.1.70.1	2875274110001	Cot PPR (угольник д.16 мм)	buc	1,00000	2,81	2,81
1.1.70.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.70.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.71	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( угольник для смесителя д.16 мм )	buc			<b>33,48</b> 11,61
1.1.71.1	2875274110001	Cot PPR (угольник для смесителя д.16 мм)	buc	1,00000	21,77	21,77
1.1.71.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.71.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.72	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( трюник переходник 63*25 мм )	buc			<b>47,62</b> 11,61
1.1.72.1	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*25 мм )	buc	1,00000	35,91	35,91
1.1.72.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.72.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.73	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( трюник переходник 63*20 мм )	buc			<b>41,31</b> 11,61
1.1.73.1	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*20 мм )	buc	1,00000	29,60	29,60
1.1.73.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.73.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.74	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( трюник переходник 63*16 мм )	buc			<b>36,12</b> 11,61
1.1.74.1	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*16 мм )	buc	1,00000	24,42	24,42
1.1.74.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.74.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	43,00	11,61
1.1.75	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul teiei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc			<b>168,71</b> 70,95
1.1.75.1	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 20mm	buc	1,00000	93,10	93,10
1.1.75.2	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	5,00000	0,00	0,00
1.1.75.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	43,00	70,95
1.1.76	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul teiei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 25-40 mm.	buc			<b>378,87</b> 73,10
1.1.76.1	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 40mm	buc	1,00000	292,60	292,60
1.1.76.2	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	4,50000	0,00	0,00
1.1.76.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70000	43,00	73,10
1.1.77	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			<b>359,96</b> 25,80
1.1.77.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	332,50	332,50
1.1.77.2	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	0,00
1.1.77.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.78	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			<b>670,34</b> 49,45
1.1.78.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	617,80	617,80
1.1.78.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,50000	0,00	0,00
1.1.78.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15000	43,00	49,45
1.1.79	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m			<b>4,73</b> 4,73
1.1.79.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	43,00	4,73
1.1.80	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			<b>2,58</b> 2,58
1.1.80.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06000	43,00	2,58
1.1.81	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			<b>645,66</b> 15,05
1.1.81.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,00000	617,50	617,50
1.1.81.2	1109091	Dibluri	buc	2,00000	0,37	0,74
1.1.81.3	2222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,00000	0,00	0,00
1.1.81.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35000	43,00	15,05
1.1.82	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc			<b>31,39</b> 31,39
1.1.82.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	43,00	2,15
1.1.82.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,68000	43,00	29,24
		TOTAL 1.1.6. Bloc anexa. Reparația rețelelor apeduct interioare				0,00

		1.1.7. Bloc anexa. Крыльцо главного входа				
1.1.83	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>88,58</b> 88,58
1.1.83.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
1.1.84	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b> 40,85
1.1.84.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.84.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.84.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.84.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.84.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.84.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.84.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.84.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.84.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.84.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.84.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.84.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.84.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.84.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20
1.1.85	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			<b>12,07</b> 1,85
1.1.85.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.85.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	43,00	1,85
1.1.86	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg			<b>11,47</b> 1,25
1.1.86.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.86.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02900	43,00	1,25
1.1.87	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			<b>1 438,71</b> 197,80
1.1.87.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,02500	855,00	876,38
1.1.87.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (fara cost)	kg	185,00000	1,28	237,26
1.1.87.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara cost)	m3	0,78000	0,00	0,00
1.1.87.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (fara cost)	m3	0,72000	0,00	0,00
1.1.87.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27000	12,95	3,50
1.1.87.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.87.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,95000	43,00	169,85
1.1.87.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.87.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	50,00	2,85
1.1.87.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	320,00	5,76
1.1.87.11	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.87.12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40000	35,00	14,00
1.1.88	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			<b>93,06</b> 73,10
1.1.88.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50000	1,28	13,47
1.1.88.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03000	199,50	5,99
1.1.88.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	12,95	0,09
1.1.88.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
1.1.88.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	43,00	60,20
1.1.88.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.88.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	5,00	0,02
1.1.88.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	50,00	0,40
1.1.89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>56,03</b> 30,10
1.1.89.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.89.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.89.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.89.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.89.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.89.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.89.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.89.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.90	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			<b>285,33</b> 124,70

1.1.90.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.90.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.90.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.90.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.90.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.90.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.90.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.90.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	43,00	112,23
1.1.90.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	43,00	12,47
1.1.90.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.90.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.91	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor.	m2			<b>1 350,73</b> 335,40
1.1.91.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,06000	793,42	841,03
1.1.91.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,80000	4,28	3,42
1.1.91.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,20000	2,28	9,58
1.1.91.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	1,90
1.1.91.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,40000	21,85	8,74
1.1.91.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,00750	190,00	1,43
1.1.91.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,00000	19,95	19,95
1.1.91.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.91.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,00000	43,00	172,00
1.1.91.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,00000	43,00	129,00
1.1.91.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	43,00	34,40
1.1.91.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,00000	120,00	120,00
1.1.91.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.1.91.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
1.1.92	CL 19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta .	kg			<b>38,58</b> 14,19
1.1.92.1	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,00000	23,75	23,75
1.1.92.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00300	37,05	0,11
1.1.92.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00500	1,55	0,01
1.1.92.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	38,00	0,38
1.1.92.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05000	2,85	0,14
1.1.92.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.92.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	43,00	0,86
1.1.92.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	43,00	0,43
		TOTAL 1.1.7. Bloc anexa. Крыльцо главного входа				0,00
		1.1.8. Bloc anexa. Крыльцо входа в столовую				
1.1.93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>88,58</b> 88,58
1.1.93.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
1.1.94	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b> 40,85
1.1.94.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.94.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.94.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.94.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.94.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.94.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.94.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.94.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.94.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.94.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.94.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.94.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.94.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.94.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20
1.1.95	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			<b>12,07</b> 1,85
1.1.95.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.95.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	43,00	1,85
1.1.96	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg			<b>11,47</b> 1,25
1.1.96.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.96.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02900	43,00	1,25
1.1.97	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			<b>1 438,71</b> 197,80
1.1.97.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,02500	855,00	876,38



1.1.97.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (fara cost)	kg	185,00000	1,28	237,26
1.1.97.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara cost)	m3	0,78000	0,00	0,00
1.1.97.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (fara cost)	m3	0,72000	0,00	0,00
1.1.97.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27000	12,95	3,50
1.1.97.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.97.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,95000	43,00	169,85
1.1.97.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.97.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	50,00	2,85
1.1.97.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	320,00	5,76
1.1.97.11	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.97.12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40000	35,00	14,00
1.1.98	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			<b>93,06</b> 73,10
1.1.98.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50000	1,28	13,47
1.1.98.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03000	199,50	5,99
1.1.98.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	12,95	0,09
1.1.98.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
1.1.98.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	43,00	60,20
1.1.98.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.98.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	5,00	0,02
1.1.98.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	50,00	0,40
1.1.99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>56,03</b> 30,10
1.1.99.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.99.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.99.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.99.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.99.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.99.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.99.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.99.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.100	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			<b>285,33</b> 124,70
1.1.100.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.100.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.100.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.100.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.100.5	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.100.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.100.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.100.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	43,00	112,23
1.1.100.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	43,00	12,47
1.1.100.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.100.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
		TOTAL 1.1.8. Bloc anexa. Крыльцо входа в столовую				0,00
		1.1.9. Bloc anexa. Repartiția rețelelor de canalizare exterioare				
1.1.101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			<b>656,00</b> 0,00
1.1.101.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05000	320,00	656,00
1.1.102	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>88,58</b> 88,58
1.1.102.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
1.1.103	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			<b>13,33</b> 13,33
1.1.103.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	43,00	13,33
1.1.104	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3			<b>2 265,26</b> 379,26
1.1.104.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	43,00	379,26
1.1.104.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43000	200,00	1 886,00
1.1.105	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau	m3			<b>230,72</b>

		strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.				26,23
1.1.105.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,02500	199,50	204,49
1.1.105.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,61000	43,00	26,23
1.1.106	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm.	m			<b>92,88</b> 14,19
1.1.106.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata 125mm	m	1,05000	65,74	69,03
1.1.106.2	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) 125mm	buc	0,17100	41,25	7,05
1.1.106.3	2462106110467	Codez - 100	kg	0,00900	42,75	0,38
1.1.106.4	2320167317232	Dicloretan	kg	0,02300	6,65	0,15
1.1.106.5	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,25000	0,95	0,24
1.1.106.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02200	13,44	0,30
1.1.106.7	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele etc.)	%	2,00000	0,00	0,00
1.1.106.8	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,33000	43,00	14,19
1.1.107	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare.	m3			<b>403,98</b> 76,54
1.1.107.1	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,25000	251,75	314,69
1.1.107.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,78000	43,00	76,54
1.1.107.3	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,05100	250,00	12,75
1.1.108	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			<b>1 726,12</b> 596,41
1.1.108.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41000	855,00	350,55
1.1.108.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13000	88,35	11,49
1.1.108.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07700	665,00	51,21
1.1.108.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16000	199,50	31,92
1.1.108.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80000	1,28	1,03
1.1.108.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,70000	0,00	0,00
1.1.108.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71000	43,00	417,53
1.1.108.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16000	43,00	178,88
1.1.108.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89000	360,00	680,40
1.1.109	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.	buc			<b>2 936,45</b> 0,00
1.1.109.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	1,00000	83,60	83,60
1.1.109.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00000	389,50	389,50
1.1.109.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00000	389,50	389,50
1.1.109.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00000	147,25	147,25
1.1.109.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00000	313,50	313,50
1.1.109.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3)	buc	1,00000	465,50	465,50
1.1.109.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00000	1 147,60	1 147,60
1.1.109.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00000	0,00	0,00
1.1.110	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip Л ( с Люком )	buc			<b>1 225,91</b> 30,10
1.1.110.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,00000	1 147,60	1 147,60
1.1.110.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47000	1,28	8,30
1.1.110.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02500	199,50	4,99
1.1.110.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	12,95	0,09
1.1.110.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	3,00000	0,00	0,00
1.1.110.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70000	43,00	30,10
1.1.111	SF04B	Efectuarea probei de 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 peste 100 mm.	10 m			<b>3,44</b> 3,44
1.1.111.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	43,00	3,44
		TOTAL 1.1.9. Bloc anexa. Repartiția rețelelor de canalizare exterioare				0,00
		1.1.10. Bloc anexa. Fatada				
1.1.112	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>12,31</b> 11,61
1.1.112.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	12,95	0,65
1.1.112.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	43,00	5,16
1.1.112.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	43,00	6,45
1.1.112.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.113	RpCJ37A	Reparatii de tencuiei la fatade netede din piatra si beton cu utilizarea tehnologiei de alpinism: cu mortar de ciment-var, grosimea stratului de 20 mm, cu suprafata unor locuri separate: pina la 5 m2.	m2			<b>132,14</b> 113,95
1.1.113.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,02200	0,00	0,00
1.1.113.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,14000	1,28	7,87
1.1.113.3	2652102100713	Var pasta	kg	1,15000	0,95	1,09
1.1.113.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02700	199,50	5,39

1.1.113.5	4100126202818	Apă	m3	0,00700	12,95	0,09
1.1.113.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,65000	43,00	113,95
1.1.113.7	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,25000	15,00	3,75
1.1.114	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime.	m			<b>31,50</b> 28,38
1.1.114.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98000	1,28	1,26
1.1.114.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00100	551,00	0,55
1.1.114.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.1.114.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00620	199,50	1,24
1.1.114.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00150	12,95	0,02
1.1.114.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,44000	43,00	18,92
1.1.114.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22000	43,00	9,46
1.1.114.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00100	50,00	0,05
1.1.114.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.1.115	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti.	m2			<b>152,69</b> 98,90
1.1.115.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01700	0,00	0,00
1.1.115.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.1.115.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01000	0,00	0,00
1.1.115.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,03000	18,28	0,55
1.1.115.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00000	1,28	12,83
1.1.115.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,80000	0,95	1,71
1.1.115.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03700	199,50	7,38
1.1.115.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.115.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,38000	17,10	6,50
1.1.115.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,35000	9,98	23,44
1.1.115.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,05000	20,90	1,05
1.1.115.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,65000	43,00	70,95
1.1.115.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,35000	43,00	15,05
1.1.115.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.115.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.1.115.16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00400	50,00	0,20
1.1.116	IzF54A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu vata minerala . Grosimea termoizolantilor 10 cm ( Технофас БАЗАЛЬТОВАЯ )	m2			<b>137,59</b> 62,39
1.1.116.1	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00000	2,92	11,67
1.1.116.2	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,18000	3,51	14,65
1.1.116.3	2621302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular 10 cm ( Технофас БАЗАЛЬТОВАЯ )	m2	0,87000	33,25	28,93
1.1.116.4	2682162611387	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофас" 145 kg/m3	m2	0,18000	63,65	11,46
1.1.116.5	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	4,75	5,23
1.1.116.6	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34000	3,99	1,36
1.1.116.7	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00000	0,19	1,14
1.1.116.8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.116.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,16000	43,00	49,88
1.1.116.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,29100	43,00	12,51
1.1.116.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	5,00	0,01
1.1.116.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00340	5,00	0,02
1.1.117	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			<b>14,54</b> 8,60
1.1.117.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	4,75	5,23
1.1.117.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	4,75	0,71
1.1.117.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	12,95	0,00
1.1.117.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>28,33</b> 23,65
1.1.118.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,42	4,66
1.1.118.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	12,95	0,01
1.1.118.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	43,00	19,35
1.1.118.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30

1.1.118.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.1.119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>3,60</b>
						1,29
1.1.119.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	15,06	2,26
1.1.119.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	0,95	0,05
1.1.119.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	43,00	1,29
1.1.120	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m			<b>90,04</b>
						4,30
1.1.120.1	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00000	84,55	84,55
1.1.120.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,19	1,14
1.1.120.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,09000	43,00	3,87
1.1.120.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	43,00	0,43
1.1.120.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			<b>101,94</b>
						52,46
1.1.121.1	26531021008311	Tink	kg	2,30000	21,45	49,34
1.1.121.2	4100126202818	Apă	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.121.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	43,00	52,46
1.1.121.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,00600	15,00	0,09
1.1.122	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv .	m2			<b>427,22</b>
						292,40
1.1.122.1	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,03500	0,00	0,00
1.1.122.2	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra, 5cm	m2	1,02000	95,00	96,90
1.1.122.3	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	0,39000	21,85	8,52
1.1.122.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04000	199,50	7,98
1.1.122.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02000	12,95	0,26
1.1.122.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,00000	1,28	15,39
1.1.122.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00200	551,00	1,10
1.1.122.8	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,40000	1,28	0,51
1.1.122.9	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,38000	1,90	0,72
1.1.122.10	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,32000	1,90	0,61
1.1.122.11	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.122.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	43,00	34,40
1.1.122.13	7122030012940	Pietrar	h-om	6,00000	43,00	258,00
1.1.122.14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02500	50,00	1,25
1.1.122.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.1.123	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			<b>39,20</b>
						32,25
1.1.123.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00030	2 850,00	0,86
1.1.123.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00010	2 850,00	0,29
1.1.123.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00030	2 850,00	0,86
1.1.123.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00010	4 085,00	0,41
1.1.123.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,00300	14,25	0,04
1.1.123.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.123.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50000	1,00	4,50
		TOTAL 1.1.10. Bloc anexa. Fatada				0,00
		1.1.12. Bloc anexa. Pereu				
1.1.124	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu doza de ciment peste 150 kg/mc, beton simplu cu mijloace mecanice	m3			<b>245,61</b>
						147,06
1.1.124.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	12,95	0,65
1.1.124.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,10000	43,00	90,30
1.1.124.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32000	43,00	56,76
1.1.124.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29000	250,00	72,50
1.1.124.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29000	85,00	24,65
1.1.124.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15000	5,00	0,75
1.1.125	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			<b>51,17</b>
						51,17
1.1.125.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19000	43,00	51,17
1.1.126	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ( Ремонт цоколя )	m3			<b>1 170,72</b>
						354,75

1.1.126.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00000	1,28	369,36
1.1.126.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	199,50	152,82
1.1.126.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	251,75	177,48
1.1.126.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29000	12,95	3,76
1.1.126.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
1.1.126.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,85000	43,00	337,55
1.1.126.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.126.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	20,00	12,00
1.1.126.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.127	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			<b>12,07</b> 1,85
1.1.127.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.127.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	43,00	1,85
1.1.128	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b> 40,85
1.1.128.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.128.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.128.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.128.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.128.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.128.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.128.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.128.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.128.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.128.10	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.128.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.128.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.128.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.128.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20
1.1.129	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			<b>1 052,82</b> 359,05
1.1.129.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,00000	1,28	241,11
1.1.129.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,78600	199,50	156,81
1.1.129.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,72500	251,75	182,52
1.1.129.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27000	12,95	3,50
1.1.129.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.129.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,70000	43,00	331,10
1.1.129.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.129.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.129.9	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,40000	35,00	14,00
		TOTAL 1.1.12. Bloc anexa. Pereu				0,00
		1.2.1. Termocentrala. Lucrări terasament				
1.1.130	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>88,58</b> 88,58
1.1.130.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
1.1.131	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3			<b>7,74</b> 7,74
1.1.131.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18000	43,00	7,74
1.1.132	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			<b>2 457,26</b> 379,26
1.1.132.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	43,00	379,26
1.1.132.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	200,00	2 078,00
		TOTAL 1.2.1. Termocentrala. Lucrări terasament				0,00
		1.2.2. Termocentrala. Fundatia				
1.1.133	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			<b>1 170,72</b> 354,75
1.1.133.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00000	1,28	369,36
1.1.133.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	199,50	152,82
1.1.133.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	251,75	177,48
1.1.133.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29000	12,95	3,76
1.1.133.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
1.1.133.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,85000	43,00	337,55
1.1.133.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	43,00	17,20

1.1.133.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	20,00	12,00
1.1.133.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.134	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			<b>12,07</b>
						1,85
1.1.134.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.134.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	43,00	1,85
1.1.135	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg			<b>11,47</b>
						1,25
1.1.135.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.135.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02900	43,00	1,25
1.1.136	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b>
						40,85
1.1.136.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.136.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.136.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.136.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.136.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.136.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.136.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.136.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.136.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.136.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.136.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.136.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.136.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.136.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20
		<b>TOTAL 1.2.2. Termocentrala. Fundatia</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.2.3. Termocentrala. Peretii</b>				
1.1.137	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3			<b>884,40</b>
						159,96
1.1.137.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90000	522,50	470,25
1.1.137.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	3,33	9,98
1.1.137.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,07000	665,00	46,55
1.1.137.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,10000	617,50	61,75
1.1.137.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00050	2 850,00	1,43
1.1.137.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	12,95	1,29
1.1.137.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,09000	43,00	132,87
1.1.137.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	43,00	27,09
1.1.137.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	360,00	133,20
1.1.138	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg			<b>11,47</b>
						1,25
1.1.138.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.138.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02900	43,00	1,25
1.1.139	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			<b>12,07</b>
						1,85
1.1.139.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.139.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	43,00	1,85
1.1.140	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b>
						40,85
1.1.140.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.140.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.140.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.140.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.140.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.140.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.140.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.140.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.140.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.140.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.140.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.140.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.140.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.140.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20

4								
1.1.141	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv.	m3					<b>1 070,98</b> 232,20
1.1.141.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,02500	0,00			0,00
1.1.141.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00000	1,28			364,23
1.1.141.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76000	199,50			151,62
1.1.141.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70000	251,75			176,23
1.1.141.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,34000	12,95			4,40
1.1.141.6	222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00			0,00
1.1.141.7	7123010010200	Betonist	h-om	4,95000	43,00			212,85
1.1.141.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	43,00			19,35
1.1.141.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	50,00			2,85
1.1.141.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	320,00			5,76
1.1.141.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	20,00			12,00
1.1.141.12	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	360,00			100,80
		TOTAL 1.2.3. Termocentrala. Peretii						0,00
		1.2.4. Termocentrala. Acoperis						
1.1.142	CE32A	Rigle din lemn de rasoase asezate in lungul capriilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere.	m2					<b>61,46</b> 34,40
1.1.142.1	2010212906961	Rigle de rasoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,00600	2 850,00			17,10
1.1.142.2	2710703434920	Otel lat	kg	0,75000	12,16			9,12
1.1.142.3	222222222992	Material marunt (cuie, suruburi etc)	%	3,00000	0,00			0,00
1.1.142.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,55000	43,00			23,65
1.1.142.5	7124010010700	Dulgher	h-om	0,25000	43,00			10,75
1.1.142.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00			0,05
1.1.143	CK28A	Tavane suspendate executate pe santier din lemn	m2					<b>316,99</b> 118,25
1.1.143.1	2010102904540	Dulapi de stejar	m3	0,05000	2 850,00			142,50
1.1.143.2	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,55000	19,95			50,87
1.1.143.3	222222222992	Material marunt (suruburi autofiletante cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)	%	2,75000	0,00			0,00
1.1.143.4	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,10000	43,00			4,30
1.1.143.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,50000	43,00			107,50
1.1.143.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	43,00			6,45
1.1.143.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00			0,05
1.1.144	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum.	m2					<b>35,04</b> 3,44
1.1.144.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50000	9,50			14,25
1.1.144.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,10000	9,50			10,45
1.1.144.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30000	2,85			0,86
1.1.144.4	2052152959010	Lemne de foc de rasoase (deseuri)	t	0,00050	2 660,00			1,33
1.1.144.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00000	0,95			0,95
1.1.144.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,08000	43,00			3,44
1.1.144.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00250	5,00			0,01
1.1.144.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,02500	150,00			3,75
1.1.145	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2					<b>109,12</b> 3,87
1.1.145.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,01000	85,18			86,03
1.1.145.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,31400	2,85			0,89
1.1.145.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,53000	9,50			14,54
1.1.145.4	2052152959010	Lemne de foc de rasoase (deseuri)	t	0,00050	2 660,00			1,33
1.1.145.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00000	0,95			0,95
1.1.145.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,09000	43,00			3,87
1.1.145.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00300	5,00			0,02
1.1.145.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01000	150,00			1,50
1.1.146	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, din lemn ecarisat.	m2					<b>114,16</b> 30,10
1.1.146.1	2010212913420	Grinzi de rasoase	m3	0,00800	2 850,00			22,80
1.1.146.2	2010102906900	Rigle de rasoase	m3	0,01000	2 850,00			28,50
1.1.146.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10000	14,25			1,43
1.1.146.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,10000	21,66			2,17
1.1.146.5	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,00000	1,90			3,80
1.1.146.6	2874115840601	Piulita M20	buc	2,00000	1,90			3,80
1.1.146.7	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,13100	52,25			6,84

1.1.146.8	2874115802561	Surub M 12	buc	4,00000	1,24	4,94
1.1.146.9	2874115840479	Piulita M12	buc	4,00000	0,66	2,62
1.1.146.10	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,13800	50,78	7,01
1.1.146.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.146.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.146.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.147	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2			<b>82,95</b> 12,69
1.1.147.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02400	2 850,00	68,40
1.1.147.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12000	14,25	1,71
1.1.147.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22500	43,00	9,68
1.1.147.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	43,00	3,01
1.1.147.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.148	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2			<b>20,46</b> 10,75
1.1.148.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	6,18	7,10
1.1.148.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,19	2,28
1.1.148.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.1.148.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.148.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	43,00	2,15
1.1.148.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.149	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2			<b>197,00</b> 49,45
1.1.149.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15000	90,25	103,79
1.1.149.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	20,90	10,45
1.1.149.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	1,61	14,45
1.1.149.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	56,62	5,66
1.1.149.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	126,35	5,05
1.1.149.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05000	17,67	0,88
1.1.149.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	0,00
1.1.149.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	43,00	38,70
1.1.149.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	43,00	10,75
1.1.149.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.1.150	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m.	m2			<b>1 006,65</b> 199,95
1.1.150.1	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,00650	6 175,00	40,14
1.1.150.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,04500	2 850,00	128,25
1.1.150.3	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	7,00000	90,25	631,75
1.1.150.4	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,45000	14,25	6,41
1.1.150.5	7124010010700	Dulgher	h-om	4,25000	43,00	182,75
1.1.150.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.150.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.151	CN32H	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat.	m2			<b>30,83</b> 17,20
1.1.151.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,25000	41,80	10,45
1.1.151.2	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	0,10000	31,35	3,14
1.1.151.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	0,95	0,05
1.1.151.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,40000	43,00	17,20
1.1.152	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante .	m2			<b>37,83</b> 30,10
1.1.152.1	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,20000	33,25	6,65
1.1.152.2	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,07000	13,44	0,94
1.1.152.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,10000	0,95	0,10
1.1.152.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	0,95	0,05
1.1.152.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,70000	43,00	30,10
1.1.153	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			<b>157,72</b> 15,05
1.1.153.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05000	89,30	93,77
1.1.153.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	32,30	16,15
1.1.153.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	25,00	6,25
1.1.153.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	0,95	0,48
1.1.153.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	43,23	10,81
1.1.153.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	29,45	7,36
1.1.153.7	2875274000505	Elemente de legatura	buc	0,25000	19,95	4,99
1.1.153.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	0,00
1.1.153.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	43,00	15,05
1.1.153.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	5,00	0,08



1.1.154	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			<b>176,51</b>
						<b>12,90</b>
1.1.154.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,05000	76,00	79,80
1.1.154.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	19,95	27,93
1.1.154.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	19,95	3,99
1.1.154.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	19,95	2,00
1.1.154.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	15,20	3,04
1.1.154.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	19,95	3,99
1.1.154.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	3,80	38,00
1.1.154.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.1.154.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	43,00	12,90
1.1.154.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
		<b>TOTAL 1.2.4. Termocentrala. Acoperis</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.2.5. Termocentrala. Usi si ferestre</b>				
1.1.155	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2			<b>954,71</b>
						<b>24,08</b>
1.1.155.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00000	902,50	902,50
1.1.155.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,00000	0,19	0,57
1.1.155.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16500	90,25	14,89
1.1.155.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,12300	90,25	11,10
1.1.155.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40000	0,95	0,38
1.1.155.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70000	1,55	1,08
1.1.155.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,51000	43,00	21,93
1.1.155.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	43,00	2,15
1.1.155.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.156	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			<b>1 286,23</b>
						<b>34,83</b>
1.1.156.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 187,50	1 187,50
1.1.156.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,19	0,76
1.1.156.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50000	90,25	45,13
1.1.156.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17500	90,25	15,79
1.1.156.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	0,95	0,57
1.1.156.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,55	1,55
1.1.156.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73000	43,00	31,39
1.1.156.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	43,00	3,44
1.1.156.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.157	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m			<b>90,04</b>
						<b>4,30</b>
1.1.157.1	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00000	84,55	84,55
1.1.157.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,19	1,14
1.1.157.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,09000	43,00	3,87
1.1.157.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	43,00	0,43
1.1.157.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		<b>TOTAL 1.2.5. Termocentrala. Usi si ferestre</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.2.6. Termocentrala. Lucrări de finisare interioare</b>				
1.1.158	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T.	m2			<b>104,70</b>
						<b>70,95</b>
1.1.158.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,02800	0,00	0,00
1.1.158.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,90000	1,28	6,28
1.1.158.3	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,00000	2,76	16,53
1.1.158.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,50000	0,95	3,33
1.1.158.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03500	199,50	6,98
1.1.158.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00900	12,95	0,12
1.1.158.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	43,00	10,75
1.1.158.8	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	43,00	60,20
1.1.158.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
1.1.158.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00200	5,00	0,01
1.1.159	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos.	m2			<b>147,66</b>
						<b>77,40</b>
1.1.159.1	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plaoane suspendate din ipsos	m2	1,05000	26,60	27,93
1.1.159.2	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,05000	40,24	42,25
1.1.159.3	7422010060100	Timplar	h-om	1,70000	43,00	73,10
1.1.159.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.159.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	5,00	0,08
1.1.160	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			<b>14,54</b>
						<b>8,60</b>
1.1.160.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	4,75	5,23

1.1.160.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	4,75	0,71
1.1.160.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	12,95	0,00
1.1.160.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.161	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2			<b>3,51</b> 2,58
1.1.161.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,30000	2,85	0,86
1.1.161.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,05000	0,95	0,05
1.1.161.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	12,95	0,03
1.1.161.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,06000	43,00	2,58
1.1.162	CF52A	Tencuieli uscate de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului.	m2			<b>54,39</b> 27,95
1.1.162.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,81	12,89
1.1.162.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.162.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.162.4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05000	50,00	2,50
1.1.162.5	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,31000	5,00	1,55
1.1.162.6	28752774100001	Compresor	h-ut	0,31500	30,00	9,45
1.1.163	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			<b>53,96</b> 27,52
1.1.163.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,81	12,89
1.1.163.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.163.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,64000	43,00	27,52
1.1.163.4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05000	50,00	2,50
1.1.163.5	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,31000	5,00	1,55
1.1.163.6	28752774100001	Compresor	h-ut	0,31500	30,00	9,45
1.1.164	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>28,33</b> 23,65
1.1.164.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,42	4,66
1.1.164.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	12,95	0,01
1.1.164.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	43,00	19,35
1.1.164.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.164.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.1.165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			<b>33,05</b> 23,65
1.1.165.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	21,85	8,74
1.1.165.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06000	1,90	0,11
1.1.165.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	0,95	0,48
1.1.165.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	0,95	0,05
1.1.165.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	12,95	0,03
1.1.165.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	43,00	23,65
		TOTAL 1.2.6. Termocentrala. Lucrări de finisare interioare				0,00
		1.2.7. Termocentrala. Pardoseli				
1.1.166	CG22A	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.	m2			<b>99,42</b> 38,70
1.1.166.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,10250	0,00	0,00
1.1.166.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,00000	1,28	30,78
1.1.166.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06500	199,50	12,97
1.1.166.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,06000	251,75	15,11
1.1.166.5	4100126202818	Apă	m3	0,03300	12,95	0,43
1.1.166.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,80000	43,00	34,40
1.1.166.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.166.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,00200	320,00	0,64
1.1.166.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10000	5,00	0,50
1.1.166.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,00600	50,00	0,30
1.1.167	IzF11B	Strat termoizolant grosime 100 mm, la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit ( Cheramzit ), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3			<b>851,15</b> 69,23
1.1.167.1	2873122005400	Granulit pentru betoane ( Cheramzit )	m3	1,04000	750,50	780,52
1.1.167.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61000	43,00	69,23
1.1.167.3	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28000	5,00	1,40
1.1.168	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>56,03</b> 30,10
1.1.168.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.168.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.168.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.168.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.168.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.168.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30

1.1.168.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.168.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.169	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp.	m2			<b>268,13</b> 107,50
1.1.169.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.169.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.169.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.169.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.169.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.169.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.169.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.169.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25000	43,00	96,75
1.1.169.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	43,00	10,75
1.1.169.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.169.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.170	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m			<b>66,34</b> 43,00
1.1.170.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00000	1,28	2,57
1.1.170.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00600	199,50	1,20
1.1.170.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.1.170.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00150	12,95	0,02
1.1.170.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02000	19,00	19,38
1.1.170.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10000	1,28	0,13
1.1.170.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,90000	43,00	38,70
1.1.170.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.170.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		<b>TOTAL 1.2.7. Termocentrala. Pardoseli</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.2.8. Termocentrala. Fatada</b>				
1.1.171	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2			<b>86,67</b> 68,80
1.1.171.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0,00
1.1.171.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,02300	0,00	0,00
1.1.171.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,70000	1,28	7,31
1.1.171.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,10000	0,95	2,95
1.1.171.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03600	199,50	7,18
1.1.171.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00900	12,95	0,12
1.1.171.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	43,00	60,20
1.1.171.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.171.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00600	50,00	0,30
1.1.171.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00250	5,00	0,01
1.1.172	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			<b>101,94</b> 52,46
1.1.172.1	26531021008311	Tink	kg	2,30000	21,45	49,34
1.1.172.2	4100116202818	Apă	m3	0,00400	12,95	0,05
1.1.172.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	43,00	52,46
1.1.172.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,00600	15,00	0,09
		<b>TOTAL 1.2.8. Termocentrala. Fatada</b>				<b>0,00</b>
		<b>1.2.9. Termocentrala. Крыльцо</b>				
1.1.173	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>88,58</b> 88,58
1.1.173.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
1.1.174	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			<b>71,94</b> 40,85
1.1.174.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	47,50	0,24
1.1.174.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,50	0,15
1.1.174.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,19	0,06
1.1.174.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	21,66	0,65
1.1.174.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	18,28	0,91
1.1.174.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	14,25	0,36
1.1.174.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	95,00	9,50
1.1.174.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85

1.1.174.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
1.1.174.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
1.1.174.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,10	2,05
1.1.174.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
1.1.174.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	43,00	32,25
1.1.174.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7,20
1.1.175	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg			<b>11,47</b>
						1,25
1.1.175.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	9,98	10,22
1.1.175.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02900	43,00	1,25
1.1.176	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			<b>1 438,71</b>
						197,80
1.1.176.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,02500	855,00	876,38
1.1.176.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (fara cost)	kg	185,00000	1,28	237,26
1.1.176.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara cost)	m3	0,78000	0,00	0,00
1.1.176.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (fara cost)	m3	0,72000	0,00	0,00
1.1.176.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27000	12,95	3,50
1.1.176.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	0,00
1.1.176.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,95000	43,00	169,85
1.1.176.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	43,00	27,95
1.1.176.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	50,00	2,85
1.1.176.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	320,00	5,76
1.1.176.11	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	360,00	90,00
1.1.176.12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40000	35,00	14,00
1.1.177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>56,03</b>
						30,10
1.1.177.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.177.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.177.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.177.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.177.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	43,00	25,80
1.1.177.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	43,00	4,30
1.1.177.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.1.177.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
1.1.178	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m2			<b>285,33</b>
						124,70
1.1.178.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	128,25	132,10
1.1.178.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,28	16,67
1.1.178.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.1.178.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60000	1,28	2,05
1.1.178.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	199,50	8,38
1.1.178.6	20054888	Rumeguș	kg	0,05000	9,50	0,48
1.1.178.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	12,95	0,13
1.1.178.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	43,00	112,23
1.1.178.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	43,00	12,47
1.1.178.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.1.178.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	50,00	0,60
		TOTAL 1.2.9. Termocentrala. Крыльцо				0,00

**Obiectul: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
2.1.1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PC" pentru: 5 raze	buc			<b>481,33</b>
						473,00
2.1.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 520,00	0,03

2.1.1.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00300	32,97	0,10
2.1.1.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	1,05	0,31
2.1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	166,25	4,99
2.1.1.5	1	Muncitor	h-om	11,00000	43,00	473,00
2.1.1.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29000	10,00	2,90
2.1.2	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			<b>503,16</b> 301,00
2.1.2.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00200	114,00	0,23
2.1.2.2	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plastic polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,06000	3 325,00	199,50
2.1.2.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01200	166,25	2,00
2.1.2.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00600	73,15	0,44
2.1.2.5	1	Muncitor	h-om	7,00000	43,00	301,00
2.1.3	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			<b>219,36</b> 215,00
2.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 520,00	0,03
2.1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00160	32,97	0,05
2.1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	1,05	0,31
2.1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01600	166,25	2,66
2.1.3.5	1	Muncitor	h-om	5,00000	43,00	215,00
2.1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	10,00	1,30
2.1.4	08-01-121-5	Acumulator	buc			<b>439,30</b> 177,16
2.1.4.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 567,50	0,17
2.1.4.2	4110006	Apa distilata	kg	10,20000	12,95	132,07
2.1.4.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 450,00	0,31
2.1.4.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	38 000,00	129,58
2.1.4.5	1	Muncitor	h-om	4,12000	43,00	177,16
2.1.5	08-03-572-3	Boxa pentru acumuloare	buc			<b>278,66</b> 99,76
2.1.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	37,05	5,56
2.1.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	28,50	4,85
2.1.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	33,25	1,00
2.1.5.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	7 600,00	114,00
2.1.5.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00	99,76
2.1.5.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
2.1.5.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	50,00	38,50
2.1.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00
2.1.6	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc			<b>27,33</b> 19,35
2.1.6.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	114,00	1,25
2.1.6.2	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00200	3 325,00	6,65
2.1.6.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	73,15	0,07
2.1.6.4	1	Muncitor	h-om	0,45000	43,00	19,35
2.1.7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			<b>51,89</b> 43,00
2.1.7.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	43,00	43,00
2.1.7.2	5	Masa utilajului	t	0,00100	8 075,00	8,08
2.1.7.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00400	166,25	0,67
2.1.7.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00200	73,15	0,15
2.1.8	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			<b>46,03</b> 43,00
2.1.8.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01000	28,50	0,29
2.1.8.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	14 250,00	0,71
2.1.8.3	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	33 250,00	1,66
2.1.8.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,97	0,01
2.1.8.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	18,37	0,03
2.1.8.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,25	0,33
2.1.8.7	1	Muncitor	h-om	1,00000	43,00	43,00
2.1.9	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			<b>44,20</b> 43,00
2.1.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 520,00	0,02
2.1.9.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	28,50	0,14
2.1.9.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,97	0,01
2.1.9.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	1,05	0,10
2.1.9.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,25	0,33

2.1.9.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	43,00	43,00
2.1.9.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
2.1.10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			<b>1 681,05</b> 1 023,40
2.1.10.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
2.1.10.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	37,05	35,57
2.1.10.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	1,90	25,46
2.1.10.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	0,95	12,73
2.1.10.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	23,99	4,80
2.1.10.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	17,64	17,64
2.1.10.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	14,25	95,48
2.1.10.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,16	2,91
2.1.10.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	72,25	130,05
2.1.10.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	43,00	1 023,40
2.1.10.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
2.1.10.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
2.1.10.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	50,00	135,00
2.1.10.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
2.1.10.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
2.1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			<b>3 780,89</b> 1 492,10
2.1.11.1	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,00220	33 250,00	73,15
2.1.11.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00300	14 250,00	42,75
2.1.11.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05150	12 160,00	626,24
2.1.11.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
2.1.11.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,80000	1,90	41,42
2.1.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80000	0,95	20,71
2.1.11.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00000	1,14	11,40
2.1.11.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,00000	14,25	356,25
2.1.11.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,00000	0,16	1,62
2.1.11.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00000	72,25	72,25
2.1.11.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00000	1,90	9,50
2.1.11.12	1	Muncitor	h-om	34,70000	43,00	1 492,10
2.1.11.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	100,00	22,00
2.1.11.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90000	50,00	895,00
2.1.11.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44000	15,00	66,60
2.1.11.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	50,00	11,00
2.1.12	08-03-572-3	Dulap de montare	buc			<b>278,66</b> 99,76
2.1.12.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	37,05	5,56
2.1.12.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,17000	28,50	4,85
2.1.12.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	33,25	1,00
2.1.12.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	7 600,00	114,00
2.1.12.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00	99,76
2.1.12.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
2.1.12.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	50,00	38,50
2.1.12.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00
2.1.13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			<b>356,93</b> 289,82
2.1.13.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00060	2 850,00	1,71
2.1.13.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
2.1.13.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
2.1.13.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
2.1.13.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	12,20000	0,16	1,97
2.1.13.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
2.1.13.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
2.1.13.8	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	0,16000	17,10	2,74
2.1.13.9	1	Muncitor	h-om	6,74000	43,00	289,82
2.1.13.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	100,00	2,00
2.1.13.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	50,00	1,00

2.1.14	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			<b>306,27</b>
						241,23
2.1.14.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00040	2 850,00	1,14
2.1.14.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
2.1.14.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
2.1.14.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
2.1.14.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
2.1.14.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
2.1.14.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
2.1.14.8	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	0,16000	17,10	2,74
2.1.14.9	1	Muncitor	h-om	5,61000	43,00	241,23
2.1.14.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
2.1.14.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
2.1.15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			<b>12 543,94</b>
						2 674,60
2.1.15.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	1 615,00	290,70
2.1.15.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20000	37,05	155,61
2.1.15.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,00000	28,50	769,50
2.1.15.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80000	9,50	7,60
2.1.15.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00000	7 600,00	7 600,00
2.1.15.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	199,50	29,93
2.1.15.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	43,00	2 674,60
2.1.15.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74000	100,00	174,00
2.1.15.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	50,00	755,00
2.1.15.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	50,00	87,00
2.1.16	3340117-3	Detector de contact magnetic	buc			<b>771,69</b>
						0,00
2.1.17	33400029	Transformator TRANS 30W	buc			<b>176,70</b>
						0,00
2.1.18	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m			<b>11,83</b>
						0,00
2.1.19	3350245-34	Alarm cablu 6x0.22 CQR-6	m			<b>2,66</b>
						0,00
2.1.20	441001-2030	Teava ПВХ d=16mm	m			<b>2,45</b>
						0,00
2.1.21	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m			<b>9,50</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

**Obiectul: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.2.1	3340106-1	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	buc			<b>1 124,42</b>
						0,00
2.2.2	334099-2	Claviatura PK-5501 E1H	buc			<b>1 184,13</b>
						0,00
2.2.3	33400030-2	Emitator de radio	buc			<b>808,64</b>
						0,00
2.2.4	3340009-03	Sursa de alimentare de rezerva ПИП 7Ah	buc			<b>617,50</b>
						0,00
2.2.5	3340009-24	Baterii acumuloare АКБ-12 7A/H	buc			<b>807,50</b>
						0,00
2.2.6	33400083-4	Boxa pentru acumuloare 12B, 17A/h	buc			<b>926,25</b>
						0,00
2.2.7	334000109	Sirena PS-40S	buc			<b>110,20</b>
						0,00

2.2.8	334092-2	Sirena SA-913F	buc			<b>263,15</b>
						0,00
2.2.9	334088-05	Avertizor de spargere a sticlei	buc			<b>277,88</b>
						0,00
2.2.10	338000226	Dulap de montare, 600x400x250mm	buc			<b>726,75</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

**Obiectul: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
3.1.1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ГC" pentru: 4 raze	buc			<b>481,33</b>
						473,00
3.1.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 520,00	0,03
3.1.1.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00300	32,97	0,10
3.1.1.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	1,05	0,31
3.1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГOC40"	kg	0,03000	166,25	4,99
3.1.1.5	1	Muncitor	h-om	11,00000	43,00	473,00
3.1.1.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29000	10,00	2,90
3.1.2	08-01-121-5	Acumulator	buc			<b>439,30</b>
						177,16
3.1.2.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 567,50	0,17
3.1.2.2	4110006	Apa distilata	kg	10,20000	12,95	132,07
3.1.2.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 450,00	0,31
3.1.2.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	38 000,00	129,58
3.1.2.5	1	Muncitor	h-om	4,12000	43,00	177,16
3.1.3	10-08-002-01	Avertizoare "ГC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			<b>44,20</b>
						43,00
3.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 520,00	0,02
3.1.3.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	28,50	0,14
3.1.3.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,97	0,01
3.1.3.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	1,05	0,10
3.1.3.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГOC40"	kg	0,00200	166,25	0,33
3.1.3.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	43,00	43,00
3.1.3.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
3.1.4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			<b>24,05</b>
						15,05
3.1.4.1	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	33 250,00	0,67
3.1.4.2	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	37 050,00	0,37
3.1.4.3	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,00150	931,00	1,40
3.1.4.4	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,00150	380,00	0,57
3.1.4.5	1	Muncitor	h-om	0,35000	43,00	15,05
3.1.4.6	40502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,12000	50,00	6,00
3.1.5	10-08-002-02	Avertizoare "ГC" : IC0020	buc			<b>88,72</b>
						86,00
3.1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 520,00	0,02
3.1.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	32,97	0,02
3.1.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	1,05	0,26
3.1.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГOC40"	kg	0,00500	166,25	0,83
3.1.5.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	43,00	86,00
3.1.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	10,00	1,60
3.1.6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			<b>51,89</b>
						43,00
3.1.6.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	43,00	43,00
3.1.6.2	5	Masa utilajului	t	0,00100	8 075,00	8,08
3.1.6.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГOC40"	kg	0,00400	166,25	0,67
3.1.6.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00200	73,15	0,15
3.1.7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			<b>1 681,05</b>
						1 023,40
3.1.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
3.1.7.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96000	37,05	35,57



3.1.7.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	1,90	25,46
3.1.7.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	0,95	12,73
3.1.7.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	23,99	4,80
3.1.7.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	17,64	17,64
3.1.7.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	14,25	95,48
3.1.7.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,16	2,91
3.1.7.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	72,25	130,05
3.1.7.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	43,00	1 023,40
3.1.7.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
3.1.7.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
3.1.7.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	50,00	135,00
3.1.7.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
3.1.7.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
3.1.8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			<b>3 780,89</b> 1 492,10
3.1.8.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00220	33 250,00	73,15
3.1.8.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00300	14 250,00	42,75
3.1.8.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05150	12 160,00	626,24
3.1.8.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
3.1.8.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,80000	1,90	41,42
3.1.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80000	0,95	20,71
3.1.8.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00000	1,14	11,40
3.1.8.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,00000	14,25	356,25
3.1.8.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,00000	0,16	1,62
3.1.8.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00000	72,25	72,25
3.1.8.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00000	1,90	9,50
3.1.8.12	1	Muncitor	h-om	34,70000	43,00	1 492,10
3.1.8.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	100,00	22,00
3.1.8.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90000	50,00	895,00
3.1.8.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44000	15,00	66,60
3.1.8.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	50,00	11,00
3.1.9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			<b>356,93</b> 289,82
3.1.9.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00060	2 850,00	1,71
3.1.9.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
3.1.9.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
3.1.9.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
3.1.9.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
3.1.9.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
3.1.9.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
3.1.9.8	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	0,16000	17,10	2,74
3.1.9.9	1	Muncitor	h-om	6,74000	43,00	289,82
3.1.9.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	100,00	2,00
3.1.9.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	50,00	1,00
3.1.10	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			<b>1 402,14</b> 868,60
3.1.10.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00330	1 520,00	5,02
3.1.10.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametru 1,1 mm	t	0,00036	14 250,00	5,13
3.1.10.3	1011482	Suruburi, cap semirodunt 5x70 mm	t	0,00139	33 250,00	46,22
3.1.10.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12000	114,00	355,68
3.1.10.5	1	Muncitor	h-om	20,20000	43,00	868,60
3.1.10.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,81000	150,00	121,50
3.1.11	10-01-039-06	Modul de rele	buc			<b>86,00</b> 86,00
3.1.11.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	43,00	86,00
3.1.12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			<b>12 543,94</b> 2 674,60
3.1.12.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	1 615,00	290,70
3.1.12.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20000	37,05	155,61
3.1.12.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,00000	28,50	769,50

3.1.12.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80000	9,50	7,60
3.1.12.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00000	7 600,00	7 600,00
3.1.12.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	199,50	29,93
3.1.12.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	43,00	2 674,60
3.1.12.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74000	100,00	174,00
3.1.12.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	50,00	755,00
3.1.12.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	50,00	87,00
3.1.13	10-08-019-04	Rezistoare	buc			<b>27,51</b>
						25,80
3.1.13.1	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	28 500,00	1,71
3.1.13.2	1	Muncitor	h-om	0,60000	43,00	25,80
3.1.14	33410005	Modul de releu	buc			<b>212,80</b>
						0,00
3.1.15	33320031-1	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 2x2x0.8 КОРК(A) FRHF (JE-H (ST) 2x2x0.8mm2 )	m			<b>8,55</b>
						0,00
3.1.16	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m			<b>11,83</b>
						0,00
3.1.17	441001-2030	Teava ПВХ d=16mm	m			<b>2,45</b>
						0,00
3.1.18	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m			<b>9,50</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

**Obiectul: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
3.2.1	3340107-12	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, SmartLine020-4	buc			<b>4 039,88</b>
						0,00
3.2.2	3340009-24	Baterii acumulatori АКБ-12М6 7А/Н	buc			<b>807,50</b>
						0,00
3.2.3	334088-12	Detector optic de caldura ID200	buc			<b>142,50</b>
						0,00
3.2.4	33400106-1	Baza de montare pentru detectoare EB0030	buc			<b>9,50</b>
						0,00
3.2.5	33400106-2	Baza de montare pentru detectoare EB0010	buc			<b>9,50</b>
						0,00
3.2.6	33410107-01	Buton manual de semnalizare incendiu conventional seria Iris, INIM IC0020	buc			<b>134,58</b>
						0,00
3.2.7	334092-024	Sirena de exterior autoalimentata pentru sistemele de detectie incendiu INIM Ivy-R	buc			<b>156,14</b>
						0,00
3.2.8	334092-025	Sirena conventionala de incendiu cu flash seria Iris, INIM IS0020RE	buc			<b>138,09</b>
						0,00
3.2.9	33400106-3	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			<b>9,50</b>
						0,00
3.2.10	3380092	Rezistor	buc			<b>9,60</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare. Водопровод холодный.				
4.1.1	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"( Обратный клапан	buc			<b>241,88</b>

		поворотный ф20мм)				12,47
4.1.1.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Обратный клапан поворотный ф20мм)	buc	1,00000	224,91	224,91
4.1.1.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
4.1.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	43,00	12,47
4.1.2	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"( Вентиль запорный муфтовый 15б1бк ф25мм)	buc			<b>77,80</b> 12,47
4.1.2.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Вентиль запорный муфтовый 15б1бк ф25мм)	buc	1,00000	64,05	64,05
4.1.2.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
4.1.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	43,00	12,47
4.1.3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" ( Вентиль запорный муфтовый 15б1бк ф20мм)	buc			<b>53,85</b> 10,32
4.1.3.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Вентиль запорный муфтовый 15б1бк ф20мм)	buc	1,00000	42,67	42,67
4.1.3.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
4.1.3.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	43,00	10,32
4.1.4	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф25("Tehnotitan")	buc			<b>30,12</b> 0,00
4.1.5	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф15("Tehnotitan")	buc			<b>11,12</b> 0,00
4.1.6	Pret de piata	Тройник из ковкого чугуна ф25x15 ("Tehnotitan")	buc			<b>13,06</b> 0,00
4.1.7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Кран водоразборный ф15)	buc			<b>132,78</b> 45,15
4.1.7.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2" (Кран водоразборный ф15)	buc	1,00000	52,25	52,25
4.1.7.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00000	34,94	34,94
4.1.7.3	222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	0,00
4.1.7.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05000	43,00	45,15
4.1.8	Pret de piata	Муфта переходная из ковкого чугуна ф25x15("Tehnotitan")	buc			<b>13,06</b> 0,00
4.1.9	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1"(Трубопровод из стальных водогазопр. оцинкованных труб ф25мм)	m			<b>88,01</b> 23,65
4.1.9.1	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (ф25мм)	m	1,01000	46,98	47,45
4.1.9.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat (ф25мм)	buc	0,02000	30,12	0,60
4.1.9.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat (ф25мм)	buc	0,35000	33,25	11,64
4.1.9.4	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata (ф25мм)	buc	0,04000	15,84	0,63
4.1.9.5	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 (ф25мм)	buc	0,11000	22,47	2,47
4.1.9.6	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	2,50000	0,00	0,00
4.1.9.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55000	43,00	23,65
4.1.10	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2"(Трубопровод из стальных водогазопр. оцинкованных труб ф15мм)	m			<b>49,38</b> 15,05
4.1.10.1	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (ф15мм)	m	1,01000	25,65	25,91
4.1.10.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat (ф15мм)	buc	0,02000	11,12	0,22
4.1.10.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat (ф15мм)	buc	0,35000	14,25	4,99
4.1.10.4	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata (ф15мм)	buc	0,04000	4,75	0,19
4.1.10.5	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 (ф15мм)	buc	0,11000	18,39	2,02
4.1.10.6	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,00000	0,00	0,00
4.1.10.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35000	43,00	15,05
4.1.11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			<b>4,30</b> 4,30
4.1.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10000	43,00	4,30
		TOTALCapitolul 1.1. Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare. Водопровод холодный.				0,00
		Capitolul 1.2. Канализация				
4.1.12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап чугунный эмалированный 50 мм)	buc			<b>116,57</b> 35,69
4.1.12.1	2875114202905	Sifon simplu din fonta emailata (d50 mm)	buc	1,00000	76,00	76,00
4.1.12.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11000	1,28	0,14
4.1.12.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04000	22,12	0,88
4.1.12.4	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,00000	0,00	0,00
4.1.12.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83000	43,00	35,69
4.1.13	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinatе demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Тройник чугунный косой ф50)	buc			<b>170,61</b> 7,74
4.1.13.1	2721101124906	Teu din fonta ductila pt. canalizare (Тройник чугунный косой ф50)	buc	1,00000	67,64	67,64

4.1.13.2	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	2,00000	38,11	76,23
4.1.13.3	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	2,00000	9,50	19,00
4.1.13.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	43,00	7,74
4.1.14	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc			<b>1 036,75</b> 66,65
4.1.14.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc	1,00000	712,50	712,50
4.1.14.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00000	140,60	140,60
4.1.14.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	52,25	52,25
4.1.14.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	19,30	38,61
4.1.14.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60000	11,88	7,13
4.1.14.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,00000	0,00	0,00
4.1.14.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55000	43,00	66,65
4.1.15	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Ревизия чугунная ф50)	buc			<b>146,00</b> 7,74
4.1.15.1	2721101124906	Reductie din fonta ductila pt. canalizare (Ревизия чугунная ф50)	buc	1,00000	43,04	43,04
4.1.15.2	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	2,00000	38,11	76,23
4.1.15.3	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	2,00000	9,50	19,00
4.1.15.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	43,00	7,74
4.1.16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Воронка стальная сварная ф75*35)	buc			<b>111,93</b> 45,15
4.1.16.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Воронка стальная сварная ф75*35)	buc	1,00000	39,59	39,59
4.1.16.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00000	0,00	0,00
4.1.16.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05000	43,00	45,15
4.1.16.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24000	110,00	26,40
4.1.17	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Тройник чугунный ф50)	buc			<b>170,61</b> 7,74
4.1.17.1	2721101124906	Teu din fonta ductila pt. canalizare (Тройник чугунный ф50)	buc	1,00000	67,64	67,64
4.1.17.2	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	2,00000	38,11	76,23
4.1.17.3	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	2,00000	9,50	19,00
4.1.17.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	43,00	7,74
4.1.18	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Отвод из чугунных труб ф50)	buc			<b>143,34</b> 7,74
4.1.18.1	2721101124906	Cot din fonta ductila pt. canalizare (Отвод из чугунных труб ф50)	buc	1,00000	40,38	40,38
4.1.18.2	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	2,00000	38,11	76,23
4.1.18.3	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	2,00000	9,50	19,00
4.1.18.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	43,00	7,74
4.1.19	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul d20mm(Отвод из металлопластовых труб 3/4 L=1,0м)(3шт)	m			<b>102,53</b> 12,90
4.1.19.1	2521216717050	Teava din material plastic (Трубопровод из металлопластовых труб 3/4)	m	1,02000	14,25	14,54
4.1.19.2	2523156719431	Cot (из металлопластовых труб 3/4)	buc	0,70000	31,64	22,14
4.1.19.3	2523156719451	Teu (из металлопластовых труб 3/4)	buc	0,45000	36,41	16,39
4.1.19.4	2523156719401	Mufa (из металлопластовых труб 3/4)	buc	0,45000	21,85	9,83
4.1.19.5	2523156719461	Reductie (из металлопластовых труб 3/4)	buc	0,10000	15,73	1,57
4.1.19.6	2523156719530	Racord drept M x Fe (из металлопластовых труб 3/4)	buc	1,00000	23,75	23,75
4.1.19.7	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
4.1.19.8	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
4.1.19.9	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	24,49	0,05
4.1.19.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	43,00	12,90
4.1.19.11	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02000	50,00	1,00
4.1.20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm(Трубопровод из металлопластовых труб ф32*3)	m			<b>117,66</b> 9,46
4.1.20.1	2521216717050	Teava din material plastic (Трубопровод из металлопластовых труб ф32*3)	m	1,02000	29,29	29,87
4.1.20.2	2523156719431	Cot (из металлопластовых труб ф32*3)	buc	0,08000	42,75	3,42
4.1.20.3	2523156719451	Teu (из металлопластовых труб ф32*3)	buc	0,71000	71,40	50,70
4.1.20.4	2523156719401	Mufa (из металлопластовых труб ф32*3)	buc	0,78000	23,75	18,53
4.1.20.5	2523156719461	Reductie (из металлопластовых труб ф32*3)	buc	0,11000	41,56	4,57
4.1.20.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
4.1.20.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	17,10	0,12
4.1.20.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	43,00	9,46
4.1.20.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01470	50,00	0,74
4.1.21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece	10			<b>4,73</b>

		executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	m			4,73
4.1.21.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	43,00	4,73
4.1.22	SB22A	Tuburi din fonta ductila pantru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm(Трубопровод из чугуных канализационных труб ф50мм)	buc			<b>75,29</b> 6,02
4.1.22.1	2722104124447	Трубопровод из чугуных канализационных труб ф50мм	m	1,02500	52,25	53,56
4.1.22.2	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	0,33000	38,11	12,58
4.1.22.3	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	0,33000	9,50	3,14
4.1.22.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,14000	43,00	6,02
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация				0,00
		Capitolul 1.3. Колодец из сборных ж/б элементов ф1000 H=1,8м				
4.1.23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (с внутренней гидроизоляцией)	m3			<b>2 390,32</b> 682,41
4.1.23.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41000	855,00	350,55
4.1.23.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13000	88,35	11,49
4.1.23.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07200	665,00	47,88
4.1.23.4	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,12500	712,50	89,06
4.1.23.5	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,00000	9,50	95,00
4.1.23.6	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,20000	46,55	335,16
4.1.23.7	2320156200901	Motorina	kg	1,80000	12,35	22,23
4.1.23.8	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,00000	1,52	31,92
4.1.23.9	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80000	1,28	1,03
4.1.23.10	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,67000	0,00	0,00
4.1.23.11	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,11000	43,00	477,73
4.1.23.12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,76000	43,00	204,68
4.1.23.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,96000	360,00	705,60
4.1.23.14	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,07600	150,00	11,40
4.1.24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc			<b>361,00</b> 0,00
4.1.25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc			<b>902,50</b> 0,00
4.1.26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП10-1)	buc			<b>365,75</b> 0,00
4.1.27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc			<b>332,50</b> 0,00
4.1.28	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc			<b>1 147,60</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Колодец из сборных ж/б элементов ф1000 H=1,8м				0,00
		Capitolul 1.4. Земляные работы под колодец и на выпуске.				
4.1.29	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			<b>32,25</b> 32,25
4.1.29.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75000	43,00	32,25
4.1.30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3			<b>13,33</b> 13,33
4.1.30.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	43,00	13,33
4.1.31	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 (Уплотнение грунта вручную)	m3			<b>38,70</b> 37,41
4.1.31.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10000	12,95	1,29
4.1.31.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87000	43,00	37,41
4.1.32	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II(Разравнивание излишнего грунта)	100 m3			<b>422,40</b> 0,00
4.1.32.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32000	320,00	422,40
		TOTAL Capitolul 1.4. Земляные работы под колодец и на выпуске.				0,00

Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de	Valoare (Lei)
-----	--------	---	------	-----------	---------------

1	norme si Cod resurse	3	4	resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare.				
4.2.1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Водомер крыльчатый ф20мм)	buc			<b>10,75</b> 10,75
4.2.1.1	3320634625000	Contor de apa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
4.2.1.2	2222222222992	Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,00000	0,00	0,00
4.2.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	43,00	10,75
4.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)	buc			<b>98,90</b> 98,90
4.2.2.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
4.2.2.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00000	0,00	0,00
4.2.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	43,00	98,90
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare.				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj.				
4.3.1	Pret de piata	Водомер крыльчатый ф20мм("Antoval-Gaz-Service")	buc			<b>304,79</b> 0,00
4.3.2	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)-(Antoval-Gaz-Service)	buc			<b>332,50</b> 0,00
4.3.3	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-5	buc			<b>427,50</b> 0,00
4.3.4	Pret de piata	Огнетушитель Спрут-7 с креплением на потолке ("Stingarel SRL")	buc			<b>475,00</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj.				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Incalzire cu ventilare. Отопление.				
5.1.1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиатор MC 140M)	m2			<b>20,74</b> 17,20
5.1.1.1	2822115700001	Radiator (fara cost)	m2	1,01000	0,00	0,00
5.1.1.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00030	26,60	0,01
5.1.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02300	118,75	2,73
5.1.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04600	17,32	0,80
5.1.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
5.1.2	Pret de piata	Стоимость радиатора MC 140M	buc			<b>1 102,79</b> 0,00
5.1.3	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m			<b>40,25</b> 15,91
5.1.3.1	2722103262930	Teavă din otel (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m	1,01500	22,95	23,30
5.1.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01600	11,88	0,19
5.1.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,03200	19,00	0,61
5.1.3.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01000	19,00	0,19
5.1.3.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
5.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,37000	43,00	15,91
5.1.4	IE03B	Efectuarea probei de etansare la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (диам. до 50мм)	m			<b>6,98</b> 4,73

5.1.4.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	43,00	4,73
5.1.4.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05000	45,00	2,25
5.1.5	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			<b>4,97</b> 3,87
5.1.5.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,00800	33,25	0,27
5.1.5.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01200	60,80	0,73
5.1.5.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,00800	13,44	0,11
5.1.5.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09000	43,00	3,87
5.1.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль запорный муфтовый ф20м)	buc			<b>80,99</b> 6,45
5.1.6.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc	1,00000	72,20	72,20
5.1.6.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc			<b>61,99</b> 6,45
5.1.7.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	1,00000	53,20	53,20
5.1.7.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Терлоимпорт")	buc			<b>413,41</b> 150,50
5.1.8.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик МАТИС Ду 10 )	buc	1,00000	152,00	152,00
5.1.8.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
5.1.8.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,00000	1,90	15,20
5.1.8.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
5.1.8.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
5.1.8.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
5.1.8.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	19,00	15,58
5.1.8.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
5.1.8.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
5.1.8.10	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,11000	23,75	2,61
5.1.8.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
5.1.9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Крепления трубопроводов)	kg			<b>30,79</b> 9,89
5.1.9.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Крепления трубопроводов)	kg	1,00000	20,90	20,90
5.1.9.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
5.1.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc			<b>194,04</b> 6,45
5.1.10.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	1,00000	185,25	185,25
5.1.10.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG )	buc			<b>118,04</b> 6,45
5.1.11.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG ))	buc	1,00000	109,25	109,25
5.1.11.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc			<b>171,08</b> 7,74
5.1.12.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	1,00000	161,50	161,50
5.1.12.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
5.1.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
5.1.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	43,00	7,74
		TOTAL Capitolul 1.1. Incalzire cu ventilare. Отопление.				0,00
		Capitolul 1.2. Вентиляция.				
5.1.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Дефлектор Д315.00.000 ф200)( Di&Traide)	buc			<b>394,78</b> 21,50
5.1.13.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	14,25	2,14
5.1.13.2	2811236306200	Grila ventilatie ( Дефлектор Д315.00.000 ф200)	buc	1,00000	370,50	370,50
5.1.13.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,28	0,64
5.1.13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	43,00	20,21
5.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	43,00	1,29
5.1.14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind	m2			<b>255,32</b>

		diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Возд-д из тонко-лист. оцинк. стали b=0,7мм ф200)				72,20
5.1.14.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice (Возд-д из тонко-лист. оцинк. стали b=0,7мм)	m2	1,00000	152,00	152,00
5.1.14.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
5.1.14.3	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
5.1.14.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	18,05	0,00
5.1.14.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
5.1.14.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
5.1.14.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	0,57	8,55
5.1.14.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,33	4,99
5.1.14.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,00000	0,48	7,13
5.1.14.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,63000	13,30	8,38
5.1.14.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,00000	0,00	0,00
5.1.14.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	43,00	72,20
5.1.14.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	5,00	0,27
5.1.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Решетка жалюзийная 150x 490) ( Di&Traide)	buc			<b>150,63</b> 21,50
5.1.15.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	14,25	2,14
5.1.15.2	2811236306200	Grila ventilatie ( Решетка жалюзийная 150x 490)	buc	1,00000	126,35	126,35
5.1.15.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,28	0,64
5.1.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	43,00	20,21
5.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	43,00	1,29
5.1.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Решетка RAG 300x 300) ( Di&Traide)	buc			<b>158,04</b> 21,50
5.1.16.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	14,25	2,14
5.1.16.2	2811236306200	Grila ventilatie ( Решетка RAG 300x 300)	buc	1,00000	133,76	133,76
5.1.16.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,28	0,64
5.1.16.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	43,00	20,21
5.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	43,00	1,29
5.1.17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздуховодов)	kg			<b>30,79</b> 9,89
5.1.17.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Крепление воздуховодов)	kg	1,00000	20,90	20,90
5.1.17.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
		TOTAL Capitolul 1.2. Вентиляция.				0,00
		Capitolul 1.3. Изоляционные работы.				
5.1.18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm(Плиты минеральные на синтетическом связующем б=40mm M-75)(S=6:1.04=5,77м2)	m2			<b>101,99</b> 39,13
5.1.18.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (б=40mm M-75)	m2	1,01800	53,42	54,38
5.1.18.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,37800	17,10	6,46
5.1.18.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,05800	19,95	1,16
5.1.18.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04100	20,90	0,86
5.1.18.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91000	43,00	39,13
5.1.19	Izl05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			<b>21,40</b> 10,02
5.1.19.1	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	1,10200	7,98	8,79
5.1.19.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,12400	20,90	2,59
5.1.19.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,23300	43,00	10,02
		TOTAL Capitolul 1.3. Изоляционные работы.				0,00
		Capitolul 2.1. Incalzire. Сантехработы.				
5.1.20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1500/500 L/H)	buc			<b>1 509,60</b> 27,95
5.1.20.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1500/500 L/H)	buc	1,00000	1 474,88	1 474,88
5.1.20.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00400	118,75	0,48
5.1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	17,32	0,14
5.1.20.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.20.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,48	1,94
5.1.20.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	43,00	27,95
5.1.20.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
5.1.21	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1600/500 L/H)	buc			<b>1 597,88</b> 34,40
5.1.21.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1600/500 L/H)	buc	1,00000	1 554,83	1 554,83
5.1.21.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00500	118,75	0,59
5.1.21.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01000	17,32	0,17



5.1.21.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.21.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00000	0,48	2,91
5.1.21.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80000	43,00	34,40
5.1.21.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
5.1.22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1200/500 L/H)	buc			<b>1 264,03</b> 27,95
5.1.22.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1200/500 L/H)	buc	1,00000	1 229,30	1 229,30
5.1.22.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00400	118,75	0,48
5.1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	17,32	0,14
5.1.22.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.22.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,48	1,94
5.1.22.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	43,00	27,95
5.1.22.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
5.1.23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1300/500 L/H)	buc			<b>1 340,18</b> 27,95
5.1.23.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1300/500 L/H)	buc	1,00000	1 305,45	1 305,45
5.1.23.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00400	118,75	0,48
5.1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	17,32	0,14
5.1.23.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.23.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,48	1,94
5.1.23.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	43,00	27,95
5.1.23.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
5.1.24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1100/500 L/H)	buc			<b>1 174,73</b> 27,95
5.1.24.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1100/500 L/H)	buc	1,00000	1 140,00	1 140,00
5.1.24.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00400	118,75	0,48
5.1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	17,32	0,14
5.1.24.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.24.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,48	1,94
5.1.24.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	43,00	27,95
5.1.24.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
5.1.25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 700/500 L/H)	buc			<b>843,89</b> 21,50
5.1.25.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 700/500 L/H)	buc	1,00000	817,00	817,00
5.1.25.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.25.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.25.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.25.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.25.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.25.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc			<b>1 079,49</b> 21,50
5.1.26.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc	1,00000	1 052,60	1 052,60
5.1.26.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.26.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.26.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.26.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.26.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.26.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 900/500 L/H)	buc			<b>1 029,14</b> 21,50
5.1.27.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 900/500 L/H)	buc	1,00000	1 002,25	1 002,25
5.1.27.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.27.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.27.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.27.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.27.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.27.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 800/500 L/H)	buc			<b>910,39</b> 21,50
5.1.28.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 800/500 L/H)	buc	1,00000	883,50	883,50
5.1.28.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.28.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.28.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.28.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.28.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.28.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1400/500 L/H)	buc			<b>1 429,64</b> 27,95
5.1.29.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1400/500 L/H)	buc	1,00000	1 394,91	1 394,91

5.1.29.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00400	118,75	0,48
5.1.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	17,32	0,14
5.1.29.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.29.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,48	1,94
5.1.29.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	43,00	27,95
5.1.29.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
5.1.30	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1900/500 L/H)	buc			<b>1 682,59</b> 34,40
5.1.30.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1900/500 L/H)	buc	1,00000	1 639,54	1 639,54
5.1.30.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00500	118,75	0,59
5.1.30.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01000	17,32	0,17
5.1.30.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.30.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00000	0,48	2,91
5.1.30.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80000	43,00	34,40
5.1.30.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
5.1.31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 400/500 L/H)	buc			<b>553,19</b> 21,50
5.1.31.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 400/500 L/H)	buc	1,00000	526,30	526,30
5.1.31.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.31.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.31.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.31.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.31.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.31.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc			<b>1 079,49</b> 21,50
5.1.32.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc	1,00000	1 052,60	1 052,60
5.1.32.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.32.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.32.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.32.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.32.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 500/500 L/H)	buc			<b>638,69</b> 21,50
5.1.33.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 500/500 L/H)	buc	1,00000	611,80	611,80
5.1.33.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.33.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.33.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.33.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.33.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.33.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 33 1000/500 L/H)	buc			<b>2 965,55</b> 21,50
5.1.34.1	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 33 1000/500 L/H)	buc	1,00000	2 938,66	2 938,66
5.1.34.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,00300	118,75	0,36
5.1.34.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	17,32	0,10
5.1.34.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.34.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,48	1,45
5.1.34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	43,00	21,50
5.1.34.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
5.1.35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc			<b>688,04</b> 6,45
5.1.35.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	1,00000	679,25	679,25
5.1.35.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.35.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.35.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206C) "Giacomini"-УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc			<b>8,79</b> 6,45
5.1.36.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.36.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.36.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.36.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан ф15мм (R5TG ф15 )	buc			<b>134,66</b> 6,45
5.1.37.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан ф15мм (R5TG ф15 ))	buc	1,00000	125,88	125,88

5.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.37.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.37.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.38	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптор R608D)	buc			<b>127,91</b> 9,89
5.1.38.1	2875274110102	Piesa de racordare 20,0 mm (Дренажный адаптор R608D)	buc	1,00000	116,38	116,38
5.1.38.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	13,02	0,39
5.1.38.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.38.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
5.1.38.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,02300	50,00	1,15
5.1.39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc			<b>194,04</b> 6,45
5.1.39.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	1,00000	185,25	185,25
5.1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc			<b>171,08</b> 7,74
5.1.40.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	1,00000	161,50	161,50
5.1.40.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
5.1.40.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
5.1.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	43,00	7,74
5.1.41	ID01A	Воздушный кран	buc			<b>30,82</b> 7,74
5.1.41.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Воздушный кран )	buc	1,00000	21,24	21,24
5.1.41.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
5.1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
5.1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	43,00	7,74
5.1.42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG )	buc			<b>118,04</b> 6,45
5.1.42.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG ))	buc	1,00000	109,25	109,25
5.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.43	ID01A	Пробка радиаторная	buc			<b>30,82</b> 7,74
5.1.43.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Пробка радиаторная)	buc	1,00000	21,24	21,24
5.1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
5.1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
5.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	43,00	7,74
5.1.44	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик )("Терлоimport")	buc			<b>413,41</b> 150,50
5.1.44.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик МАТИС Ду 10 )	buc	1,00000	152,00	152,00
5.1.44.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
5.1.44.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	1,90	15,20
5.1.44.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
5.1.44.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
5.1.44.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
5.1.44.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	19,00	15,58
5.1.44.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
5.1.44.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
5.1.44.10	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,11000	23,75	2,61
5.1.44.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
5.1.45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник ф20x15x20-монтаж)	buc			<b>7,56</b> 6,45
5.1.45.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.45.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.45.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.45.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.46	IC38A	Стоимость тройника D20x15x20"Uniplast"	buc			<b>32,97</b> 6,45
5.1.46.1	2875274110102	Piesa de racordare ( тройника D20x15x20)	buc	1,00000	26,52	26,52
5.1.46.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.46.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00600	0,00	0,00
5.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.46.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune (fara cost)	h-ut	0,01500	0,00	0,00

5.1.47	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено D20 -МОНТАЖ)	buc			<b>7,56</b>
						6,45
5.1.47.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.47.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.47.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.47.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.48	IC38A	Стоимость колена D20	buc			<b>30,99</b>
						6,45
5.1.48.1	2875274110102	Piesa de racordare (колена D20)	buc	1,00000	24,54	24,54
5.1.48.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.48.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00600	0,00	0,00
5.1.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.48.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune (fara cost)	h-ut	0,01500	0,00	0,00
5.1.49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv(Колено D15 -МОНТАЖ)	buc			<b>7,56</b>
						6,45
5.1.49.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.49.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.49.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.49.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.50	IC38A	Стоимость колена D15(Теплоimport)	buc			<b>25,45</b>
						6,45
5.1.50.1	2875274110102	Piesa de racordare (колена D15)	buc	1,00000	19,00	19,00
5.1.50.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.50.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00600	0,00	0,00
5.1.50.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.50.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune (fara cost)	h-ut	0,01500	0,00	0,00
5.1.51	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта D20/D15-монтаж)	buc			<b>7,56</b>
						6,45
5.1.51.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.51.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.51.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.51.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.51.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.52	IC38A	Стоимость муфты D20/D15(Теплоimport)	buc			<b>8,30</b>
						6,45
5.1.52.1	2875274110102	Piesa de racordare (муфты D20/D15)	buc	1,00000	1,85	1,85
5.1.52.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.52.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00600	0,00	0,00
5.1.52.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.52.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune (fara cost)	h-ut	0,01500	0,00	0,00
5.1.53	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб (на две трубы )	buc			<b>17,09</b>
						8,60
5.1.53.1	2875274204000	Bratara fixare (Крепление труб (на две трубы )	buc	1,00000	4,75	4,75
5.1.53.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	9,50	0,48
5.1.53.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00000	0,48	0,48
5.1.53.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,00000	0,86	0,86
5.1.53.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00000	0,43	0,43
5.1.53.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	43,00	8,60
5.1.53.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,10000	15,00	1,50
5.1.54	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола200x200)	m			<b>68,80</b>
						68,80
5.1.54.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	43,00	8,60
5.1.54.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,40000	43,00	60,20
5.1.55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)	m			<b>33,25</b>
						12,90
5.1.55.1	2521216710000	Teava (PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI)	m	1,03000	19,76	20,35
5.1.55.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	43,00	12,90
5.1.56	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			<b>46,03</b>

		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)				15,05
5.1.56.1	2521216710000	Teava (PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m	1,03000	30,08	30,98
5.1.56.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	43,00	15,05
5.1.57	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,67</b> 3,87
5.1.57.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	43,00	3,87
5.1.57.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	45,00	1,80
5.1.58	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp(Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=43штx4=172M)	m			<b>38,07</b> 25,80
5.1.58.1	2521106718374	Profil (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88)	m	1,02000	9,50	9,69
5.1.58.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,00600	25,65	0,15
5.1.58.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,05000	4,75	0,24
5.1.58.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00050	12,95	0,01
5.1.58.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00020	199,50	0,04
5.1.58.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,12500	1,28	0,16
5.1.58.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,12000	14,25	1,71
5.1.58.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,01000	24,89	0,25
5.1.58.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,55000	43,00	23,65
5.1.58.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	43,00	2,15
5.1.58.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00500	5,00	0,03
5.1.59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник ф20-монтаж)	buc			<b>7,56</b> 6,45
5.1.59.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.59.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.59.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.59.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.59.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.60	IC38B	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc			<b>17,63</b> 7,74
5.1.60.1	2875274110102	Piesa de racordare (Угольник D45 внутренний /наружный D20 )	buc	1,00000	9,89	9,89
5.1.60.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.60.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00700	0,00	0,00
5.1.60.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,18000	43,00	7,74
5.1.60.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune (fara cost)	h-ut	0,01800	0,00	0,00
5.1.61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с метал. резьбой D20x15-монтаж)	buc			<b>7,56</b> 6,45
5.1.61.1	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.1.61.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	13,02	0,26
5.1.61.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	17,10	0,10
5.1.61.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.61.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,01500	50,00	0,75
5.1.62	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc			<b>18,86</b> 7,74
5.1.62.1	2875274110102	Piesa de racordare (Переход с металлической резьбой наружный D20x15)	buc	1,00000	11,12	11,12
5.1.62.2	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
5.1.62.3	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	0,00700	0,00	0,00
5.1.62.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	0,18000	43,00	7,74
5.1.62.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune (fara cost)	h-ut	0,01800	0,00	0,00
5.1.63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15кч18н2 ф32мм)	buc			<b>145,98</b> 10,75
5.1.63.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18н2 ф32мм)	buc	1,00000	130,63	130,63
5.1.63.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,03000	118,75	3,56
5.1.63.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	17,32	1,04
5.1.63.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	43,00	10,75
5.1.64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль 15кч18н2 ф ф25мм)	buc			<b>102,46</b> 6,45
5.1.64.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18н2 ф25мм)	buc	1,00000	93,67	93,67
5.1.64.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.64.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.64.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.65	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль 15кч18н2 ф ф20мм)	buc			<b>71,49</b> 6,45

5.1.65.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18n2 ф20мм)	buc	1,00000	62,70	62,70
5.1.65.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.1.65.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.1.65.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
5.1.66	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Вентиль 15кч19n2 ф40)	buc			<b>574,89</b> 25,80
5.1.66.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19n2 ф40)	buc	1,00000	368,13	368,13
5.1.66.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	2,00000	71,25	142,50
5.1.66.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
5.1.66.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
5.1.66.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
5.1.66.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
5.1.66.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
5.1.66.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
5.1.66.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
5.1.66.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
5.1.66.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01500	23,75	0,36
5.1.66.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
5.1.67	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление труб и приборов )	kg			<b>30,79</b> 9,89
5.1.67.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (крепление труб и приборов )	kg	1,00000	20,90	20,90
5.1.67.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
5.1.68	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200 )	buc			<b>15,91</b> 15,91
5.1.68.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	43,00	2,15
5.1.68.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32000	43,00	13,76
5.1.69	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m			<b>40,25</b> 15,91
5.1.69.1	2722103262930	Teavă din otel (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m	1,01500	22,95	23,30
5.1.69.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01600	11,88	0,19
5.1.69.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03200	19,00	0,61
5.1.69.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01000	19,00	0,19
5.1.69.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
5.1.69.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,37000	43,00	15,91
5.1.70	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (стальные электросварные ф32x2,2мм)	m			<b>52,72</b> 17,63
5.1.70.1	2722103262930	Teavă din otel (стальные электросварные ф32x2,2мм)	m	1,01500	33,25	33,75
5.1.70.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02000	11,88	0,24
5.1.70.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04300	19,00	0,82
5.1.70.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01200	19,00	0,23
5.1.70.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
5.1.70.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,41000	43,00	17,63
5.1.71	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (стальные электросварные ф38x2,5мм)	m			<b>61,93</b> 19,78
5.1.71.1	2722103262930	Teavă din otel (стальные электросварные ф38x2,5мм)	m	1,01500	39,90	40,50
5.1.71.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02400	11,88	0,29
5.1.71.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05400	19,00	1,03
5.1.71.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01500	19,00	0,29
5.1.71.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
5.1.71.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,46000	43,00	19,78
5.1.72	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"(стальные электросварные ф45x2,5мм)	m			<b>77,38</b> 22,36
5.1.72.1	2722103262930	Teavă din otel (стальные электросварные ф45x2,5мм)	m	1,01500	52,25	53,03
5.1.72.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	11,88	0,36
5.1.72.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
5.1.72.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,01900	19,00	0,36
5.1.72.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
5.1.72.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,52000	43,00	22,36
5.1.73	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			<b>5,67</b>

		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".				3,87
5.1.73.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	43,00	3,87
5.1.73.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	45,00	1,80
5.1.74	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			<b>6,98</b> 4,73
5.1.74.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	43,00	4,73
5.1.74.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05000	45,00	2,25
5.1.75	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (50м-20м в изоляции=30м)	m			<b>4,97</b> 3,87
5.1.75.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,00800	33,25	0,27
5.1.75.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01200	60,80	0,73
5.1.75.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,00800	13,44	0,11
5.1.75.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09000	43,00	3,87
5.1.76	AcA25A K=0,5к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф20-ф40мм)	buc			<b>72,23</b> 22,58
5.1.76.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Монтаж стальных частей ф20-ф40мм)	buc	1,00000	22,80	22,80
5.1.76.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00000	0,00	0,00
5.1.76.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,52500	43,00	22,58
5.1.76.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24000	110,00	26,40
5.1.77	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф32/ф25	buc			<b>61,75</b> 0,00
5.1.78	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф25/ф25	buc			<b>46,71</b> 0,00
5.1.79	Pret de piata	Тройник стальной ф40/ф20/ф40	buc			<b>85,50</b> 0,00
5.1.80	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф40/ф25	buc			<b>68,88</b> 0,00
5.1.81	Pret de piata	Тройник стальной ф20/ф25/ф20	buc			<b>42,75</b> 0,00
5.1.82	Pret de piata	Отвод стальной ф40	buc			<b>15,06</b> 0,00
5.1.83	Pret de piata	Отвод стальной ф32	buc			<b>13,06</b> 0,00
5.1.84	Pret de piata	Отвод стальной ф25	buc			<b>7,52</b> 0,00
5.1.85	Pret de piata	Отвод стальной ф20	buc			<b>6,37</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire. Сантехработы.				0,00
		Capitolul 2.2. Изоляция трубопроводов в здании				
5.1.86	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минераловатные прошивные М-75 b=50мм)(S=54 :1,05=50,94м2)	m2			<b>115,30</b> 39,13
5.1.86.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (b=50мм М-75)	m2	1,01800	66,50	67,70
5.1.86.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,37800	17,10	6,46
5.1.86.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,05800	19,95	1,16
5.1.86.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04100	20,90	0,86
5.1.86.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91000	43,00	39,13
5.1.87	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			<b>21,40</b> 10,02
5.1.87.1	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	1,10200	7,98	8,79
5.1.87.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,12400	20,90	2,59
5.1.87.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,23300	43,00	10,02
		TOTAL Capitolul 2.2. Изоляция трубопроводов в здании				0,00
		Capitolul 2.3. Обшивка труб водонепроницаемым гипсокартоном, шириной 1м с креплениями.(S=50x1=50м2)				
5.1.88	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			<b>216,44</b> 109,65
5.1.88.1	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	0,35000	76,79	26,88

5.1.88.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,90000	27,54	24,79
5.1.88.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,40000	19,00	7,60
5.1.88.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,00000	0,19	9,12
5.1.88.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,00000	0,19	5,32
5.1.88.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,70000	12,26	33,09
5.1.88.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,30000	43,00	98,90
5.1.88.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	43,00	8,60
5.1.88.9	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05000	43,00	2,15
		<b>TOTAL Capitolul 2.3. Обшивка труб водонипроницаемым гипсокартоном, шириной 1м с креплениями.(S=50x1=50м2)</b>				<b>0,00</b>

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare.				
5.2.1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"	buc			<b>8,79</b>
						6,45
5.2.1.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
5.2.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
5.2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
5.2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare.</b>				<b>0,00</b>

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj.				
5.3.1	Pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Теплоimport")	buc			<b>1 282,50</b>
						0,00
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj.</b>				<b>0,00</b>

**Obiectul: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
6.1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire : termometre	buc			<b>7,18</b>
						6,02
6.1.1.1	3320500000000	Armatura fina (fara cost)	buc	1,01000	0,00	0,00
6.1.1.2	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01000	23,75	0,24
6.1.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00600	118,75	0,71
6.1.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	17,32	0,21
6.1.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,14000	43,00	6,02
6.1.2	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			<b>57,95</b>
						45,15
6.1.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,09300	19,00	1,77
6.1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04600	11,88	0,55
6.1.2.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02000	19,00	0,38
6.1.2.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,20000	17,58	3,52
6.1.2.5	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,00000	4,75	4,75
6.1.2.6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
6.1.2.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
6.1.2.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,05000	43,00	45,15
6.1.3	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,manometre	buc			<b>90,54</b>
						88,58
6.1.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,50	1,00
6.1.3.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	22,80	0,96
6.1.3.3	1	Muncitor	h-om	2,06000	43,00	88,58



6.1.4	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 , VPT PSK	buc			<b>582,95</b>
						221,45
6.1.4.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	34 200,00	0,34
6.1.4.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,00700	16 245,00	113,72
6.1.4.3	101-1292	White-spirit	t	0,00001	19 000,00	0,19
6.1.4.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	37 050,00	4,45
6.1.4.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	28,50	6,78
6.1.4.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	14,25	142,50
6.1.4.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	34 010,00	0,34
6.1.4.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	38 475,00	0,77
6.1.4.9	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00000	21,38	64,13
6.1.4.10	1	Muncitor	h-om	5,15000	43,00	221,45
6.1.4.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
6.1.4.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23000	50,00	11,50
6.1.4.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53000	10,00	5,30
6.1.4.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
6.1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			<b>23,36</b>
						22,36
6.1.5.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,50	1,00
6.1.5.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	43,00	22,36
6.1.6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc			<b>90,54</b>
						88,58
6.1.6.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,50	1,00
6.1.6.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	22,80	0,96
6.1.6.3	1	Muncitor	h-om	2,06000	43,00	88,58
6.1.7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			<b>45,25</b>
						44,29
6.1.7.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	22,80	0,96
6.1.7.2	1	Muncitor	h-om	1,03000	43,00	44,29
6.1.8	11-07-001-04	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: pozarea capilarelor aparatelor manometrice	10 m			<b>703,21</b>
						44,29
6.1.8.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,82000	28,50	51,87
6.1.8.2	1012255	Otel U, marca "Cr3", perforat "ШП" 32x16 mm	m	10,00000	57,00	570,00
6.1.8.3	5009033	Scoabe "CO-14"	10 buc	1,30000	28,50	37,05
6.1.8.4	1	Muncitor	h-om	1,03000	43,00	44,29
6.1.9	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HМП-52M1	buc			<b>45,25</b>
						44,29
6.1.9.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	22,80	0,96
6.1.9.2	1	Muncitor	h-om	1,03000	43,00	44,29
6.1.10	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21K	buc			<b>45,25</b>
						44,29
6.1.10.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	22,80	0,96
6.1.10.2	1	Muncitor	h-om	1,03000	43,00	44,29
6.1.11	10-01-039-06	Piese diverse: Sirena	buc			<b>86,00</b>
						86,00
6.1.11.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	43,00	86,00
6.1.12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			<b>582,95</b>
						221,45
6.1.12.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	34 200,00	0,34
6.1.12.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,00700	16 245,00	113,72
6.1.12.3	101-1292	White-spirit	t	0,00001	19 000,00	0,19
6.1.12.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	37 050,00	4,45
6.1.12.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	28,50	6,78
6.1.12.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	14,25	142,50
6.1.12.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	34 010,00	0,34
6.1.12.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	38 475,00	0,77
6.1.12.9	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00000	21,38	64,13
6.1.12.10	1	Muncitor	h-om	5,15000	43,00	221,45
6.1.12.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
6.1.12.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23000	50,00	11,50
6.1.12.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53000	10,00	5,30
6.1.12.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
6.1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			<b>23,36</b>
						22,36
6.1.13.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,50	1,00
6.1.13.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	43,00	22,36
6.1.14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele	100 fire			<b>921,61</b>

		aparatoare si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2				722,40
6.1.14.1	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00010	33 772,50	3,38
6.1.14.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02000	42,75	0,86
6.1.14.3	05009062	Papuci de cablu	buc	102,00000	0,42	42,64
6.1.14.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,10000	304,00	30,40
6.1.14.5	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	1,02000	94,05	95,93
6.1.14.6	05009619	Ațe de cusut	kg	0,01000	114,00	1,14
6.1.14.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	55,32	5,53
6.1.14.8	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,08000	157,70	12,62
6.1.14.9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,10000	18,05	1,81
6.1.14.10	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	0,20000	17,10	3,42
6.1.14.11	1	Muncitor	h-om	16,80000	43,00	722,40
6.1.14.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
6.1.14.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
6.1.15	08-01-082-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 buc			<b>2 671,71</b> 2 021,00
6.1.15.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00300	12 160,00	36,48
6.1.15.2	1019852	Vopsea	kg	0,80000	33,25	26,60
6.1.15.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,00000	4,75	484,50
6.1.15.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,04000	37,81	77,13
6.1.15.5	1	Muncitor	h-om	47,00000	43,00	2 021,00
6.1.15.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
6.1.15.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19000	50,00	9,50
6.1.15.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
6.1.16	08-02-412-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 m			<b>306,27</b> 241,23
6.1.16.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00040	2 850,00	1,14
6.1.16.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
6.1.16.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
6.1.16.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
6.1.16.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
6.1.16.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
6.1.16.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
6.1.16.8	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	0,16000	17,10	2,74
6.1.16.9	1	Muncitor	h-om	5,61000	43,00	241,23
6.1.16.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
6.1.16.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
6.1.17	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			<b>1 419,71</b> 632,10
6.1.17.1	1	Muncitor	h-om	14,70000	43,00	632,10
6.1.17.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00010	14 250,00	1,43
6.1.17.3	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00160	15 675,00	25,08
6.1.17.4	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	32 513,42	93,64
6.1.17.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	24,80000	1,90	47,12
6.1.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,80000	0,95	23,56
6.1.17.7	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,20000	23,75	242,25
6.1.17.8	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02080	304,00	6,32
6.1.17.9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00100	9,50	0,01
6.1.17.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02450	55,32	1,36
6.1.17.11	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,50000	157,70	78,85
6.1.17.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24000	100,00	24,00
6.1.17.13	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,48000	35,00	121,80
6.1.17.14	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,48000	25,00	87,00
6.1.17.15	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,64000	5,00	23,20
6.1.17.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24000	50,00	12,00
6.1.18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			<b>868,71</b> 533,20
6.1.18.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
6.1.18.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54

6.1.18.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
6.1.18.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
6.1.18.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	9,50	0,04
6.1.18.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
6.1.18.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50000	157,70	78,85
6.1.18.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	43,00	533,20
6.1.18.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	100,00	39,00
6.1.18.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	35,00	105,00
6.1.18.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	25,00	75,00
6.1.18.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	50,00	19,50
6.1.19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cablu si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			<b>868,71</b> 533,20
6.1.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
6.1.19.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54
6.1.19.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
6.1.19.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
6.1.19.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	9,50	0,04
6.1.19.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
6.1.19.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50000	157,70	78,85
6.1.19.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	43,00	533,20
6.1.19.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	100,00	39,00
6.1.19.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	35,00	105,00
6.1.19.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	25,00	75,00
6.1.19.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	50,00	19,50
6.1.20	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc			<b>25,28</b> 11,18
6.1.20.1	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17
6.1.20.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 250,00	0,14
6.1.20.3	05009062	Papuci de cablu	buc	0,00000	0,42	0,00
6.1.20.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
6.1.20.5	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,02000	114,00	2,28
6.1.20.6	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00011	23 750,00	2,61
6.1.20.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,05000	157,70	7,89
6.1.20.8	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	0,01000	17,10	0,17
6.1.20.9	1	Muncitor	h-om	0,26000	43,00	11,18
6.1.20.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00500	100,00	0,50
6.1.20.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00500	50,00	0,25
6.1.21	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	buc			<b>30,44</b> 16,34
6.1.21.1	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17
6.1.21.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 250,00	0,14
6.1.21.3	05009062	Papuci de cablu	buc	0,00000	0,42	0,00
6.1.21.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
6.1.21.5	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,02000	114,00	2,28
6.1.21.6	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00011	23 750,00	2,61
6.1.21.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,05000	157,70	7,89
6.1.21.8	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	0,01000	17,10	0,17
6.1.21.9	1	Muncitor	h-om	0,38000	43,00	16,34
6.1.21.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00500	100,00	0,50
6.1.21.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00500	50,00	0,25
6.1.22	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 10	buc			<b>37,52</b> 22,36
6.1.22.1	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17
6.1.22.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	14 250,00	0,29
6.1.22.3	05009062	Papuci de cablu	buc	0,00000	0,42	0,00
6.1.22.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
6.1.22.5	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,02000	114,00	2,28
6.1.22.6	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00011	23 750,00	2,61
6.1.22.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,05000	157,70	7,89
6.1.22.8	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	0,02000	17,10	0,34
6.1.22.9	1	Muncitor	h-om	0,52000	43,00	22,36
6.1.22.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00

6.1.22.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
6.1.23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			<b>2 109,59</b> 1 324,40
6.1.23.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
6.1.23.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
6.1.23.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82000	9,50	7,79
6.1.23.4	1019852	Vopsea	kg	0,68000	33,25	22,61
6.1.23.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65000	9,50	6,18
6.1.23.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,02000	17,64	17,99
6.1.23.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,10000	14,25	58,43
6.1.23.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,00000	1,90	15,20
6.1.23.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	10,45	0,84
6.1.23.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03000	104,50	3,14
6.1.23.11	1	Muncitor	h-om	30,80000	43,00	1 324,40
6.1.23.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47000	100,00	47,00
6.1.23.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00000	5,00	100,00
6.1.23.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	50,00	321,00
6.1.23.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18000	15,00	92,70
6.1.23.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47000	50,00	23,50
6.1.24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			<b>3 780,89</b> 1 492,10
6.1.24.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00220	33 250,00	73,15
6.1.24.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00300	14 250,00	42,75
6.1.24.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05150	12 160,00	626,24
6.1.24.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
6.1.24.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,80000	1,90	41,42
6.1.24.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80000	0,95	20,71
6.1.24.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00000	1,14	11,40
6.1.24.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,00000	14,25	356,25
6.1.24.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,00000	0,16	1,62
6.1.24.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00000	72,25	72,25
6.1.24.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00000	1,90	9,50
6.1.24.12	1	Muncitor	h-om	34,70000	43,00	1 492,10
6.1.24.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	100,00	22,00
6.1.24.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90000	50,00	895,00
6.1.24.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44000	15,00	66,60
6.1.24.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	50,00	11,00
6.1.25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			<b>1 170,72</b> 700,47
6.1.25.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	kg	1,00000	33,25	33,25
6.1.25.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00000	0,95	190,00
6.1.25.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	1,00000	3,80	3,80
6.1.25.4	1	Muncitor	h-om	16,29000	43,00	700,47
6.1.25.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,08000	25,00	152,00
6.1.25.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08000	15,00	91,20
6.1.26	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:instalatii de captare	buc			<b>341,20</b> 88,58
6.1.26.1	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00001	37 050,00	0,37
6.1.26.2	5	Masa utilajului	t	0,03000	8 075,00	242,25
6.1.26.3	1	Muncitor	h-om	2,06000	43,00	88,58
6.1.26.4	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,10000	50,00	5,00
6.1.26.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,02000	250,00	5,00
6.1.27	33400044	Oprava У №3	buc			<b>218,50</b> 0,00
6.1.28	33400043	Oprava П№2	buc			<b>201,88</b> 0,00
6.1.29	3332127-15	Cablu КВВГнг-LS 5x1.5mm2	m			<b>14,59</b> 0,00
6.1.30	3332127-1	Cablu КВВГнг-LS 4x1.5mm2	m			<b>12,35</b> 0,00
6.1.31	3332127-01	Cablu КВВГнг-LS 4x1.0mm2	m			<b>7,60</b> 0,00
6.1.32	3332027-015	Cablu КВВГэ 4x1.0mm2	m			<b>7,60</b> 0,00

6.1.33	3332127-36	Cablu KBBГНГ-LS 10x1.5mm2	m			<b>40,38</b>
						0,00
6.1.34	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm2	m			<b>3,24</b>
						0,00
6.1.35	335000420-1	Instalatie de captare Г16-225	buc			<b>44,65</b>
						0,00
6.1.36	338083-03	Instalatie de captare B-16-80	buc			<b>53,20</b>
						0,00
6.1.37	338083-02	Instalatie de captare Г16-80	buc			<b>51,30</b>
						0,00
6.1.38	3350420-01	Instalatie de captare 955-2Y3	buc			<b>53,87</b>
						0,00
6.1.39	44400010	Teava din otel d=15mm	m			<b>17,58</b>
						0,00
6.1.40	4440074-2	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm	m			<b>6,54</b>
						0,00
6.1.41	3337100011-07	Canal pentru cabluri 25x25, marca "Элекор"	m			<b>6,54</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

**Obiectul: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
6.2.1	3380218-02	Termometru ТТ.У.4.2-240.104	buc			<b>155,80</b>
						0,00
6.2.2	3380217-03	Termometru ТТ.П.4.1-240.103	buc			<b>150,10</b>
						0,00
6.2.3	3380217-01	Termometru ТТ.П.6.2-240.103	buc			<b>162,45</b>
						0,00
6.2.4	3380217-02	Termometru ТТ.П.2.1-240.103	buc			<b>140,60</b>
						0,00
6.2.5	3380219-03	Manometru МП4-Ух4	buc			<b>308,75</b>
						0,00
6.2.6	3380219-2	Manometru МП4-Ух2,5	buc			<b>307,80</b>
						0,00
6.2.7	338000222-1	Manometru МВП4-Ух2.5	buc			<b>328,70</b>
						0,00
6.2.8	3380219-4	Manometru МВП4-Ух4	buc			<b>339,15</b>
						0,00
6.2.9	3380242-01	Комплект каскадной автоматики VPT PSK (TKR box 2)	buc			<b>9 500,00</b>
						0,00
6.2.10	3380204	Sensor termic exterior Q01-40579	buc			<b>579,50</b>
						0,00
6.2.11	3380201-06	Sond de temperatura SO 1001 TH023657	buc			<b>788,50</b>
						0,00
6.2.12	3380201-13	Interfata 1U 05 TERMONA TH-044922	buc			<b>2 660,00</b>
						0,00
6.2.13	3380201-02	Interfata IU04 TH040068	buc			<b>2 565,00</b>
						0,00
6.2.14	3380201-05	Papuc BS95/7-21650	buc			<b>764,75</b>
						0,00
6.2.15	3380201-04	Conector TUV-21645	buc			<b>380,00</b>
						0,00
6.2.16	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc			<b>570,00</b>
						0,00
6.2.17	3380003	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc			<b>1 184,65</b>
						0,00

6.2.18	338000193	Termometru cu contacte electrice ТГП-100-ЭК-М1	buc			<b>458,85</b>
						0,00
6.2.19	33800101	Aparat de masurat presiunea НМП-52М1	buc			<b>638,74</b>
						0,00
6.2.20	3380004	Detector-releu de presiune ДН-6-21К	buc			<b>646,00</b>
						0,00
6.2.21	338000093	Gazoanalizator portativ ГИАМ-310-02-2	buc			<b>1 425,00</b>
						0,00
6.2.22	33800036	Sirena de semnalizare СС-1	buc			<b>237,50</b>
						0,00
6.2.23	5550224-04	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	buc			<b>1 868,65</b>
						0,00
6.2.24	338000226	Dulap metalic IP54, 600x400x250mm	buc			<b>779,95</b>
						0,00
6.2.25	5550261-4	Intrerupator automat АК63-1МГ 4А	buc			<b>146,30</b>
						0,00
6.2.26	33800023	Comutator universal УП5312-Ф 343	buc			<b>233,70</b>
						0,00
6.2.27	33810005	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc			<b>155,80</b>
						0,00
6.2.28	33810004	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc			<b>174,80</b>
						0,00
6.2.29	33810007	Releu de timp РКВ11-33-111УХЛ4	buc			<b>336,30</b>
						0,00
6.2.30	3380014-06	Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc			<b>71,25</b>
						0,00
6.2.31	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2А, BA47-29/1/2С	buc			<b>30,40</b>
						0,00
6.2.32	33800013	Comutator universal УП5311-С225	buc			<b>159,60</b>
						0,00
6.2.33	2550004	Taimer analogic ТЭ	buc			<b>336,30</b>
						0,00
6.2.34	33800401-16	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc			<b>30,40</b>
						0,00
6.2.35	33800401-05	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc			<b>30,40</b>
						0,00
6.2.36	33800401-06	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc			<b>30,40</b>
						0,00
6.2.37	33800016-02	Diod Д246А	buc			<b>9,50</b>
						0,00
6.2.38	33800017	Bloc de cleme Б324-10	buc			<b>57,00</b>
						0,00
6.2.39	5550224-01	Cutie de semnalizare ЯУЭ 0432 dim:400*300*250 (ЩС)	set			<b>593,75</b>
						0,00
6.2.40	33800401-16	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc			<b>30,40</b>
						0,00
6.2.41	3380014-06	Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc			<b>71,25</b>
						0,00
6.2.42	33800401-05	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc			<b>30,40</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.**

**Devizul: Lucrati de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Rețele de gaze interioare				
7.1.1	IC20D	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze	m			<b>81,26</b>

		pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"(Труба ст.водогазопроводная Ду 40x3,0)				36,55
7.1.1.1	2722103262930	Teavă din otel (Труба ст.водогазопроводная Ду 40x3,0 )	m	1,01500	39,58	40,17
7.1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07200	11,88	0,86
7.1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,15400	19,00	2,93
7.1.1.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03700	19,00	0,70
7.1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
7.1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,85000	43,00	36,55
7.1.2	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогаз.ф20x2,8)	m			<b>50,11</b> 23,65
7.1.2.1	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогаз.ф20x2,8)	m	1,01500	23,75	24,11
7.1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	11,88	0,45
7.1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,07700	19,00	1,46
7.1.2.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02000	19,00	0,38
7.1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
7.1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	43,00	23,65
7.1.3	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогаз.ф15x2,5)	m			<b>43,84</b> 23,65
7.1.3.1	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогаз.ф15x2,5)	m	1,01500	17,58	17,84
7.1.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	11,88	0,45
7.1.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,07700	19,00	1,46
7.1.3.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02000	19,00	0,38
7.1.3.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
7.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	43,00	23,65
7.1.4	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			<b>17,23</b> 4,73
7.1.4.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	43,00	4,73
7.1.4.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,05000	250,00	12,50
7.1.5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m			<b>23,95</b> 6,45
7.1.5.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
7.1.5.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,07000	250,00	17,50
7.1.6	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m			<b>13,87</b> 3,87
7.1.6.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	43,00	3,87
7.1.6.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,04000	250,00	10,00
7.1.7	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m			<b>20,59</b> 5,59
7.1.7.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13000	43,00	5,59
7.1.7.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06000	250,00	15,00
7.1.8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран газовый шаровой фланцевый КШ-40 )("Antoval-Gaz-Service")	buc			<b>586,76</b> 25,80
7.1.8.1	2875274205000	Robinet cu flansa (Кран газовый шаровой фланцевый КШ-40)	buc	1,00000	380,00	380,00
7.1.8.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	2,00000	71,25	142,50
7.1.8.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
7.1.8.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
7.1.8.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
7.1.8.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
7.1.8.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
7.1.8.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
7.1.8.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
7.1.8.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
7.1.8.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75	0,36
7.1.8.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
7.1.9	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"(Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б126к Dn20мм)	buc			<b>111,11</b> 28,38
7.1.9.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б126к Dn20мм)	buc	1,00000	80,28	80,28
7.1.9.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01600	118,75	1,90
7.1.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
7.1.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,66000	43,00	28,38
7.1.10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc			<b>81,23</b>

		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б12бк Dn15мм)				19,35
7.1.10.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б12бк Dn15мм)	buc	1,00000	60,04	60,04
7.1.10.2	1714227322940	Cinera fuilor	kg	0,01200	118,75	1,43
7.1.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
7.1.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	43,00	19,35
7.1.11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Заглушка ф40)	buc			<b>99,34</b> 21,50
7.1.11.1	2875274400200	Заглушка ф40	buc	1,00000	27,71	27,71
7.1.11.2	2873155901000	Electrozid sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34000	37,05	12,60
7.1.11.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04000	11,88	0,48
7.1.11.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04000	19,00	0,76
7.1.11.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,50000	43,00	21,50
7.1.11.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33000	110,00	36,30
7.1.12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление газопровода к стене ф40)(4шт)	kg			<b>30,79</b> 9,89
7.1.12.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (крепление газопровода к стене ф40)	kg	1,00000	20,90	20,90
7.1.12.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
7.1.13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" ( футляр ф40мм для Ду20)	buc			<b>26,61</b> 17,20
7.1.13.1	2722103310000	Teava instalatie ( футляр ф40мм для Ду20)	m	0,20000	39,90	7,98
7.1.13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01700	11,88	0,20
7.1.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,00900	19,00	0,17
7.1.13.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	38,00	0,23
7.1.13.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,28	0,41
7.1.13.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00180	199,50	0,36
7.1.13.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	12,95	0,01
7.1.13.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	551,00	0,06
7.1.13.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
7.1.14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" ( футляр ф65мм для Ду40)	buc			<b>30,98</b> 17,20
7.1.14.1	2722103310000	Teava instalatie ( футляр ф65мм для Ду40)	m	0,20000	61,75	12,35
7.1.14.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01700	11,88	0,20
7.1.14.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,00900	19,00	0,17
7.1.14.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	38,00	0,23
7.1.14.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,28	0,41
7.1.14.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00180	199,50	0,36
7.1.14.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	12,95	0,01
7.1.14.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	551,00	0,06
7.1.14.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
7.1.15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металлоконструкции для крепления)	kg			<b>30,79</b> 9,89
7.1.15.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Металлоконструкции для крепления)	kg	1,00000	20,90	20,90
7.1.15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
7.1.16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze(шкаф для счетчика из стали тонколистовой 400x350x450 G10T)	buc			<b>1 292,35</b> 86,00
7.1.16.1	2811236829552	Cutie metalica (шкаф для счетчика из стали тонколистовой 400x350x450 G10T)	buc	1,00000	1 163,75	1 163,75
7.1.16.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50000	38,00	19,00
7.1.16.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50000	1,28	1,92
7.1.16.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08000	199,50	15,96
7.1.16.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00100	12,95	0,01
7.1.16.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00000	1,90	5,70
7.1.16.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00000	43,00	86,00
		TOTAL Capitolul 1. Rețele de gaze interioare				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Монтажные работы				
7.2.1	ID13C	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Газовый электромагнитный клапан EVG-40NC -нормально закрытый)	buc			<b>16,64</b> 12,04
7.2.1.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00



7.2.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	118,75	3,56
7.2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	17,32	1,04
7.2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,28000	43,00	12,04
7.2.2	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Монтаж сигнализатора загазованности "Ватра ")	buc			<b>261,41</b> 150,50
7.2.2.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
7.2.2.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
7.2.2.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	1,90	15,20
7.2.2.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
7.2.2.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
7.2.2.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
7.2.2.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	19,00	15,58
7.2.2.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
7.2.2.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
7.2.2.10	1542126108945	Ulei de in siccitat	l	0,11000	23,75	2,61
7.2.2.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
7.2.3	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Монтаж термометра)	buc			<b>7,18</b> 6,02
7.2.3.1	3320500000000	Armatura fina (fara cost)	buc	1,01000	0,00	0,00
7.2.3.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,01000	23,75	0,24
7.2.3.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00600	118,75	0,71
7.2.3.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	17,32	0,21
7.2.3.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,14000	43,00	6,02
7.2.4	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Монтаж напоромера мембранного НПМ-52)	buc			<b>24,32</b> 18,49
7.2.4.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
7.2.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03800	118,75	4,51
7.2.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,07600	17,32	1,32
7.2.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,43000	43,00	18,49
7.2.5	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"(Монтаж газового счетчика BK G- 10T )	buc			<b>33,17</b> 30,10
7.2.5.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	118,75	2,38
7.2.5.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	17,32	0,69
7.2.5.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70000	43,00	30,10
		TOTAL Capitolul 2. Монтажные работы				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Retele de gaze interioare.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Оборудование.				
7.3.1	Pret de piata	Газовый электромагнитный клапан EVG-40NC -нормально закрытый	buc			<b>1 425,00</b> 0,00
7.3.2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			<b>569,60</b> 0,00
7.3.3	Pret de piata	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	buc			<b>218,50</b> 0,00
7.3.4	Pret de piata	Напоромер мембранный НПМ-52	buc			<b>158,33</b> 0,00
7.3.5	Pret de piata	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc			<b>151,88</b> 0,00
7.3.6	Pret de piata	Счетчик газовый BK G-10T с корректором -"ELSTER HANDEL"-Германия ("Antoval-Gaz-Service")	buc			<b>15 231,35</b> 0,00
7.3.7	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-2	buc			<b>332,50</b> 0,00
7.3.8	Pret de piata	Лопата	buc			<b>71,25</b> 0,00
7.3.9	Pret de piata	Ящик с песком V=0,5м3	buc			<b>1 266,66</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 3. Оборудование.				0,00

**Obiectul: Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare. Земляные работы.				
8.1.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			<b>656,00</b> 0,00
8.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05000	320,00	656,00
8.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			<b>88,58</b> 88,58
8.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	43,00	88,58
8.1.3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3			<b>13,33</b> 13,33
8.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	43,00	13,33
8.1.4	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 (Уплотнение грунта вручную)	m3			<b>38,70</b> 37,41
8.1.4.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10000	12,95	1,29
8.1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87000	43,00	37,41
8.1.5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			<b>348,80</b> 0,00
8.1.5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09000	320,00	348,80
8.1.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			<b>2 457,26</b> 379,26
8.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	43,00	379,26
8.1.6.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	200,00	2 078,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare. Земляные работы.				0,00
		Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				
8.1.7	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm(Врезка в сущ. надземный г-д н/д d50/d40)	pies a			<b>149,92</b> 96,32
8.1.7.1	2722103262930	Teavă din otel (Врезка в сущ. надземный г-д н/д d50/d40)	m	0,40000	52,25	20,90
8.1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07400	11,88	0,88
8.1.7.3	2031	Acetilenă	m3	0,01800	95,00	1,71
8.1.7.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
8.1.7.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,11500	37,05	4,26
8.1.7.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	0,00
8.1.7.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,24000	43,00	53,32
8.1.7.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,00000	43,00	43,00
8.1.7.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,47000	50,00	23,50
8.1.8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Кран шаровой муфтовый d40)	buc			<b>307,95</b> 10,75
8.1.8.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый d40)	buc	1,00000	292,60	292,60
8.1.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,03000	118,75	3,56
8.1.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	17,32	1,04
8.1.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	43,00	10,75
8.1.9	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная водогазопр. d40x3.5)	m			<b>86,54</b> 22,36
8.1.9.1	2722103107000	Труба стальная водогазопр. d40x3.5	m	1,00400	48,36	48,55
8.1.9.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,01000	37,05	0,37
8.1.9.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00100	11,88	0,01
8.1.9.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,00400	0,95	0,00
8.1.9.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00100	93,62	0,09
8.1.9.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00100	28,39	0,03
8.1.9.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,00600	12,95	0,08
8.1.9.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00300	12,95	0,04

8.1.9.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,00400	12,35	0,05
8.1.9.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00100	19,00	0,02
8.1.9.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,13000	43,00	5,59
8.1.9.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,26000	43,00	11,18
8.1.9.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,13000	43,00	5,59
8.1.9.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,10800	110,00	11,88
8.1.9.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00900	250,00	2,25
8.1.9.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,01800	45,00	0,81
8.1.10	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			<b>6,86</b> 4,30
8.1.10.1	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,02000	61,75	1,24
8.1.10.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,02500	38,00	0,95
8.1.10.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02500	13,44	0,34
8.1.10.4	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,00300	11,40	0,03
8.1.10.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	43,00	4,30
8.1.11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm (PE 80 SDR 11)	m			<b>58,18</b> 3,87
8.1.11.1	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 50x4,6 mm	m	1,00300	23,75	23,82
8.1.11.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) 50mm	buc	0,04000	21,85	0,87
8.1.11.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,10000	13,84	15,23
8.1.11.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,08000	1,43	1,54
8.1.11.5	2416526101467	Mastic	kg	0,01500	28,50	0,43
8.1.11.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,00100	0,00	0,00
8.1.11.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.11.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01800	43,00	0,77
8.1.11.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.11.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00200	250,00	0,50
8.1.11.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04000	150,00	6,00
8.1.11.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04000	100,00	4,00
8.1.11.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,01200	110,00	1,32
8.1.11.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,01200	50,00	0,60
8.1.12	Pret de piata	Детекционная фольгированная сигнальная лента	m			<b>0,95</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				0,00
		Capitolul 1.3. Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-1шт				
8.1.13	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			<b>421,99</b> 89,44
8.1.13.1	2722103262930	Teavă din otel (d100 mm)	m	1,02000	90,25	92,06
8.1.13.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50000	9,50	42,75
8.1.13.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12000	34,20	4,10
8.1.13.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00100	2 850,00	2,85
8.1.13.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14000	37,05	5,19
8.1.13.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05000	11,88	0,59
8.1.13.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15000	13,44	2,02
8.1.13.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50000	12,35	18,53
8.1.13.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80000	9,50	7,60
8.1.13.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05000	19,00	0,95
8.1.13.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,30000	11,40	3,42
8.1.13.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,66000	43,00	71,38
8.1.13.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,42000	43,00	18,06
8.1.13.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,29000	110,00	31,90
8.1.13.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,31000	360,00	111,60
8.1.13.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06000	150,00	9,00
8.1.14	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc			<b>33,99</b> 25,80
8.1.14.1	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,08000	19,00	1,52
8.1.14.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,13000	11,88	1,54
8.1.14.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,27000	19,00	5,13
8.1.14.4	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,60000	43,00	25,80
8.1.15	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			<b>66,37</b> 0,00
8.1.16	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			<b>90,25</b> 0,00
8.1.17	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			<b>1 147,07</b> 331,10
8.1.17.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00000	1,28	369,36
8.1.17.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	199,50	152,82
8.1.17.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	251,75	177,48
8.1.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29000	12,95	3,76

8.1.17.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
8.1.17.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,30000	43,00	313,90
8.1.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	43,00	17,20
8.1.17.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	20,00	12,00
8.1.17.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90,00
8.1.18	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc			<b>35,10</b>
						0,00
8.1.19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg			<b>23,24</b>
						11,18
8.1.19.1	2811236309800	Confectii metalice diverse (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	1,00000	11,40	11,40
8.1.19.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	37,05	0,19
8.1.19.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,55	0,01
8.1.19.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	38,00	0,38
8.1.19.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,28	0,03
8.1.19.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	2,85	0,06
8.1.19.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,23000	43,00	9,89
8.1.19.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	43,00	0,86
8.1.19.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	43,00	0,43
8.1.20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50mm(Труба PE SDR-11 Dn50x4,6)	m			<b>58,18</b>
						3,87
8.1.20.1	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn50x4,6	m	1,00300	23,75	23,82
8.1.20.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) 50mm	buc	0,04000	21,85	0,87
8.1.20.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,10000	13,84	15,23
8.1.20.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,08000	1,43	1,54
8.1.20.5	2416526101467	Mastic	kg	0,01500	28,50	0,43
8.1.20.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,00100	0,00	0,00
8.1.20.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01800	43,00	0,77
8.1.20.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.20.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00200	250,00	0,50
8.1.20.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04000	150,00	6,00
8.1.20.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04000	100,00	4,00
8.1.20.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,01200	110,00	1,32
8.1.20.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,01200	50,00	0,60
8.1.21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m			<b>123,78</b>
						30,10
8.1.21.1	2722103262930	Teavă din otel (d40 mm)	m	1,00500	39,90	40,10
8.1.21.2	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,01100	42,75	0,47
8.1.21.3	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,15500	37,05	5,74
8.1.21.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,01000	19,00	0,19
8.1.21.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02300	11,88	0,27
8.1.21.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,05300	19,00	1,01
8.1.21.7	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,70000	43,00	30,10
8.1.21.8	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,19000	110,00	20,90
8.1.21.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10000	250,00	25,00
8.1.22	Pret de piata	Mufa d=50mm	buc			<b>82,75</b>
						0,00
8.1.23	Pret de piata	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc			<b>118,75</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-1шт				0,00
		Capitolul 1.4. Цокольный ввод п/этиленового г-да из земли d50мм (УПГ-17-3)-1шт				
8.1.24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			<b>421,99</b>
						89,44
8.1.24.1	2722103262930	Teavă din otel (d100 mm)	m	1,02000	90,25	92,06
8.1.24.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50000	9,50	42,75
8.1.24.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12000	34,20	4,10
8.1.24.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00100	2 850,00	2,85
8.1.24.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14000	37,05	5,19
8.1.24.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05000	11,88	0,59
8.1.24.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15000	13,44	2,02
8.1.24.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50000	12,35	18,53
8.1.24.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80000	9,50	7,60
8.1.24.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,05000	19,00	0,95
8.1.24.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,30000	11,40	3,42
8.1.24.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,66000	43,00	71,38
8.1.24.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,42000	43,00	18,06
8.1.24.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,29000	110,00	31,90
8.1.24.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,31000	360,00	111,60
8.1.24.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06000	150,00	9,00
8.1.25	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из	buc			<b>33,99</b>

		сталльной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)				25,80
8.1.25.1	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,08000	19,00	1,52
8.1.25.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,13000	11,88	1,54
8.1.25.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,27000	19,00	5,13
8.1.25.4	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,60000	43,00	25,80
8.1.26	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			<b>66,37</b>
						0,00
8.1.27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			<b>90,25</b>
						0,00
8.1.28	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			<b>1 147,07</b>
						331,10
8.1.28.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00000	1,28	369,36
8.1.28.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	199,50	152,82
8.1.28.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	251,75	177,48
8.1.28.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29000	12,95	3,76
8.1.28.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
8.1.28.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,30000	43,00	313,90
8.1.28.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	43,00	17,20
8.1.28.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	20,00	12,00
8.1.28.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90,00
8.1.29	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc			<b>35,10</b>
						0,00
8.1.30	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg			<b>23,24</b>
						11,18
8.1.30.1	2811236309800	Confecții metalice diverse (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	1,00000	11,40	11,40
8.1.30.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	37,05	0,19
8.1.30.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,55	0,01
8.1.30.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	38,00	0,38
8.1.30.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,28	0,03
8.1.30.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	2,85	0,06
8.1.30.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,23000	43,00	9,89
8.1.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	43,00	0,86
8.1.30.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	43,00	0,43
8.1.31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50mm(Труба PE SDR-11 Dn50x4,6)	m			<b>58,18</b>
						3,87
8.1.31.1	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn50x4,6mm	m	1,00300	23,75	23,82
8.1.31.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) 50mm	buc	0,04000	21,85	0,87
8.1.31.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,10000	13,84	15,23
8.1.31.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,08000	1,43	1,54
8.1.31.5	2416526101467	Mastic	kg	0,01500	28,50	0,43
8.1.31.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,00100	0,00	0,00
8.1.31.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.31.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01800	43,00	0,77
8.1.31.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,03600	43,00	1,55
8.1.31.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00200	250,00	0,50
8.1.31.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04000	150,00	6,00
8.1.31.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04000	100,00	4,00
8.1.31.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,01200	110,00	1,32
8.1.31.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,01200	50,00	0,60
8.1.32	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m			<b>123,78</b>
						30,10
8.1.32.1	2722103262930	Teavă din otel (d40 mm)	m	1,00500	39,90	40,10
8.1.32.2	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,01100	42,75	0,47
8.1.32.3	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,15500	37,05	5,74
8.1.32.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,01000	19,00	0,19
8.1.32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02300	11,88	0,27
8.1.32.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05300	19,00	1,01
8.1.32.7	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,70000	43,00	30,10
8.1.32.8	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,19000	110,00	20,90
8.1.32.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10000	250,00	25,00
8.1.33	Pret de piata	Mufa d=50mm	buc			<b>82,75</b>
						0,00
8.1.34	Pret de piata	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc			<b>118,75</b>
						0,00
8.1.35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2"(Кран пробковый натяжной со сгоном муфтовый 11ч36к Dn40мм PN=0,1МПа)	buc			<b>163,55</b>
						10,75
8.1.35.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран пробковый натяжной со сгоном муфтовый 11ч36к Dn40мм PN=0,1МПа)	buc	1,00000	148,20	148,20
8.1.35.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03000	118,75	3,56
8.1.35.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	17,32	1,04

8.1.35.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	43,00	10,75
		TOTAL Capitolul 1.4. Цокольный ввод п/этиленового г-да из земли d50мм (УПГ-17-3)-1шт				0,00

**Obiectul: Retele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**
**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
9.1.1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc			<b>518,90</b>
						163,40
9.1.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00000	11 400,00	0,00
9.1.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,10000	116,85	11,69
9.1.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,02000	11,40	0,23
9.1.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	34 200,00	1,03
9.1.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00040	33 250,00	13,30
9.1.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10000	55,10	5,51
9.1.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00010	32 513,42	3,25
9.1.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,00000	0,37	0,00
9.1.1.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00000	0,00	0,00
9.1.1.15	1	Muncitor	h-om	3,80000	43,00	163,40
9.1.1.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78000	350,00	273,00
9.1.1.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19000	250,00	47,50
9.1.2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			<b>102,92</b>
						18,92
9.1.2.1	1	Muncitor	h-om	0,44000	43,00	18,92
9.1.2.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24000	100,00	24,00
9.1.2.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24000	150,00	36,00
9.1.2.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24000	100,00	24,00
9.1.3	TsA16B1	Saptura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (0.7x0.6m) L=20m	m3			<b>57,19</b>
						57,19
9.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21000	43,00	52,03
9.1.3.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,12000	43,00	5,16
9.1.4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			<b>43,00</b>
						41,71
9.1.4.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10000	12,95	1,29
9.1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97000	43,00	41,71
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructii				0,00

**Obiectul: Retele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**
**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
9.2.1	08-03-572-3	Dulap de evidenta	buc			<b>278,66</b>
						99,76
9.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	37,05	5,56
9.2.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,17000	28,50	4,85
9.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	33,25	1,00
9.2.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	7 600,00	114,00
9.2.1.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00	99,76
9.2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
9.2.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	50,00	38,50
9.2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00
9.2.2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			<b>39,91</b>
						37,41

9.2.2.1	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,00003	33 250,00	1,00
9.2.2.2	1	Muncitor	h-om	0,87000	43,00	37,41
9.2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
9.2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
9.2.3	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			<b>158,23</b> 129,00
9.2.3.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,38000	28,50	10,83
9.2.3.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
9.2.3.3	1	Muncitor	h-om	3,00000	43,00	129,00
9.2.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
9.2.3.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
9.2.4	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 0 m			<b>4 839,32</b> 2 805,32
9.2.4.1	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.2	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.3	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.4	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.5	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.6	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.7	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
9.2.4.8	1	Muncitor	h-om	65,24000	43,00	2 805,32
9.2.4.9	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82000	360,00	295,20
9.2.4.10	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76000	35,00	341,60
9.2.4.11	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95000	25,00	298,75
9.2.4.12	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41000	45,00	1 098,45
9.2.5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			<b>152,36</b> 99,76
9.2.5.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05	2,59
9.2.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00400	42,75	0,17
9.2.5.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,38000	28,50	10,83
9.2.5.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22000	1,90	2,32
9.2.5.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01400	9,50	0,13
9.2.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95	1,16
9.2.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01400	23,96	0,34
9.2.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,04700	33,25	1,56
9.2.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00200	7 600,00	15,20
9.2.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
9.2.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
9.2.5.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
9.2.5.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00200	114,00	0,23
9.2.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00900	18,05	0,16
9.2.5.15	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	0,03600	17,10	0,62
9.2.5.16	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00	99,76
9.2.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00500	100,00	0,50
9.2.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00	6,50
9.2.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00	0,40
9.2.5.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	25,00	5,00
9.2.5.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00500	50,00	0,25
9.2.6	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			<b>3 776,44</b> 1 539,40
9.2.6.1	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,00220	33 250,00	73,15
9.2.6.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00300	14 250,00	42,75
9.2.6.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05150	12 160,00	626,24
9.2.6.4	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
9.2.6.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,80000	1,90	41,42
9.2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80000	0,95	20,71
9.2.6.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00000	1,14	11,40
9.2.6.8	05009031	Scoabe	10 buc	20,00000	14,25	285,00
9.2.6.9	050090611	Fisa de izolatie	buc	10,00000	0,16	1,62
9.2.6.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00000	72,25	72,25
9.2.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00000	1,90	9,50
9.2.6.12	1	Muncitor	h-om	35,80000	43,00	1 539,40
9.2.6.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	100,00	33,00
9.2.6.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90000	50,00	895,00

9.2.6.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,64000	15,00	69,60
9.2.6.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	50,00	16,50
9.2.7	08-01-087-3	Constructii metalice	t			<b>12 543,94</b>
						<b>2 674,60</b>
9.2.7.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	1 615,00	290,70
9.2.7.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20000	37,05	155,61
9.2.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,00000	28,50	769,50
9.2.7.4	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,80000	9,50	7,60
9.2.7.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00000	7 600,00	7 600,00
9.2.7.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	199,50	29,93
9.2.7.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	43,00	2 674,60
9.2.7.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74000	100,00	174,00
9.2.7.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	50,00	755,00
9.2.7.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	50,00	87,00
9.2.8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			<b>2 671,71</b>
						<b>2 021,00</b>
9.2.8.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00300	12 160,00	36,48
9.2.8.2	1019852	Vopsea	kg	0,80000	33,25	26,60
9.2.8.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,00000	4,75	484,50
9.2.8.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,04000	37,81	77,13
9.2.8.5	1	Muncitor	h-om	47,00000	43,00	2 021,00
9.2.8.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
9.2.8.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19000	50,00	9,50
9.2.8.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
9.2.9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			<b>1 223,51</b>
						<b>786,90</b>
9.2.9.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
9.2.9.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54
9.2.9.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
9.2.9.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
9.2.9.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	9,50	0,04
9.2.9.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
9.2.9.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50000	157,70	78,85
9.2.9.8	1	Muncitor	h-om	18,30000	43,00	786,90
9.2.9.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56000	100,00	56,00
9.2.9.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,26000	35,00	149,10
9.2.9.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,26000	25,00	106,50
9.2.9.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56000	50,00	28,00
9.2.10	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			<b>65,64</b>
						<b>49,45</b>
9.2.10.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	13 442,50	10,75
9.2.10.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17
9.2.10.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	304,00	0,62
9.2.10.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	55,32	0,13
9.2.10.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
9.2.10.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15000	8,08	1,21
9.2.10.7	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	0,10000	17,10	1,71
9.2.10.8	1	Muncitor	h-om	1,15000	43,00	49,45
9.2.10.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
9.2.10.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
9.2.11	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			<b>2 861,62</b>
						<b>2 038,20</b>
9.2.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
9.2.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
9.2.11.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	10,00000	1,90	19,00
9.2.11.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,82000	9,50	7,79
9.2.11.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00000	0,95	9,50
9.2.11.6	1019852	Vopsea	kg	0,68000	33,25	22,61
9.2.11.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65000	9,50	6,18
9.2.11.8	05009031	Scoabe	10 buc	4,10000	14,25	58,43
9.2.11.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00000	1,90	15,20
9.2.11.10	5009140	Fise de conexiune	100	0,08000	10,45	0,84



			buc			
9.2.11.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03400	104,50	3,55
9.2.11.12	1	Muncitor	h-om	47,40000	43,00	2 038,20
9.2.11.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91000	100,00	91,00
9.2.11.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80000	5,00	154,00
9.2.11.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	50,00	321,00
9.2.11.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91000	50,00	45,50
9.2.12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			<b>1 223,51</b> 786,90
9.2.12.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
9.2.12.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54
9.2.12.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
9.2.12.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
9.2.12.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	9,50	0,04
9.2.12.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
9.2.12.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,50000	157,70	78,85
9.2.12.8	1	Muncitor	h-om	18,30000	43,00	786,90
9.2.12.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56000	100,00	56,00
9.2.12.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,26000	35,00	149,10
9.2.12.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,26000	25,00	106,50
9.2.12.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56000	50,00	28,00
9.2.13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			<b>1 033,59</b> 285,09
9.2.13.1	1	Muncitor	h-om	6,63000	43,00	285,09
9.2.13.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99000	100,00	499,00
9.2.13.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99000	50,00	249,50
9.2.14	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			<b>1 076,28</b> 589,10
9.2.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
9.2.14.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54
9.2.14.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01000	17 100,00	171,00
9.2.14.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00100	12 160,00	12,16
9.2.14.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
9.2.14.6	1019852	Vopsea	kg	0,25000	33,25	8,31
9.2.14.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
9.2.14.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,04100	9,50	0,39
9.2.14.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
9.2.14.10	1	Muncitor	h-om	13,70000	43,00	589,10
9.2.14.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56000	100,00	56,00
9.2.14.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22000	35,00	112,70
9.2.14.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22000	25,00	80,50
9.2.14.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56000	50,00	28,00
9.2.15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			<b>915,93</b> 279,93
9.2.15.1	1	Muncitor	h-om	6,51000	43,00	279,93
9.2.15.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24000	100,00	424,00
9.2.15.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24000	50,00	212,00
9.2.16	08-02-167-2	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc			<b>360,41</b> 334,54
9.2.16.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	13 442,50	10,75
9.2.16.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	16 530,00	0,33
9.2.16.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	304,00	0,62
9.2.16.4	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03100	10,45	0,32
9.2.16.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
9.2.16.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50000	8,08	12,11
9.2.16.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	55,32	0,13
9.2.16.8	1	Muncitor	h-om	7,78000	43,00	334,54
9.2.16.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
9.2.16.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
9.2.17	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2.	buc			<b>89,97</b> 74,39
9.2.17.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	13 442,50	10,75
9.2.17.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17

9.2.17.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	304,00	0,62
9.2.17.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
9.2.17.5	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	0,05000	17,10	0,86
9.2.17.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,18000	8,08	1,45
9.2.17.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	55,32	0,13
9.2.17.8	1	Muncitor	h-om	1,73000	43,00	74,39
9.2.17.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
9.2.17.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
9.2.18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc			<b>1 444,85</b> 356,47
9.2.18.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	10 450,00	846,45
9.2.18.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	32 513,42	65,03
9.2.18.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	37,05	28,90
9.2.18.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	43,00	356,47
9.2.18.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	100,00	14,00
9.2.18.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	50,00	127,00
9.2.18.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	50,00	7,00
9.2.19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			<b>2 043,16</b> 817,00
9.2.19.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09200	10 450,00	961,40
9.2.19.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	32 513,42	65,03
9.2.19.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60000	37,05	22,23
9.2.19.4	1	Muncitor	h-om	19,00000	43,00	817,00
9.2.19.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	100,00	14,00
9.2.19.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	50,00	156,50
9.2.19.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	50,00	7,00
9.2.20	3332041-13	Cablu СИП-1 4x50	m			<b>30,78</b> 0,00
9.2.21	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m			<b>5,70</b> 0,00
9.2.22	335000519-05	Clame (склепа) А200	buc			<b>2,85</b> 0,00
9.2.23	33501527-05	Clema cu suport ES1500	buc			<b>59,38</b> 0,00
9.2.24	3350521-49	Clema de ancora PA-1500	buc			<b>55,48</b> 0,00
9.2.25	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc			<b>43,09</b> 0,00
9.2.26	201-92857-20 2	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc			<b>22,96</b> 0,00
9.2.27	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			<b>0,19</b> 0,00
9.2.28	4440074-8	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=50mm	m			<b>37,24</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

**Obiectul: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
9.3.1	5552012-40	Panou de evidenta, 380V, 100A trifazat PDC-TF-02-100 17 cu 2 automate	buc			<b>1 474,69</b> 0,00
9.3.2	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc			<b>1 385,41</b> 0,00
9.3.3	130-1007-10	Detensionatoare ОПС1 В 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA	buc			<b>1 542,80</b> 0,00
9.3.4	5550281-1	Intrerupator automat 3p, 80A, 400B, 15kA BA44-33/3/80C	buc			<b>105,45</b> 0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				0,00

Obiectul: Costul generatorului diesel. Centrala termica. (Marca EEF/IEI)						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
10.1.1	332001-31	Diesel-generator; puterea 5kW sistema "GEKO"	buc			12 967,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Obiectul: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
11.1.1	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A.	buc			155,43
						120,83
11.1.1.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	42,75	0,34
11.1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,53000	28,50	15,11
11.1.1.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03000	23,96	0,72
11.1.1.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	33,25	2,33
11.1.1.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.1.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.1.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00500	114,00	0,57
11.1.1.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	18,05	0,87
11.1.1.9	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	0,07200	17,10	1,23
11.1.1.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	43,00	120,83
11.1.1.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	100,00	0,40
11.1.1.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
11.1.1.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38000	25,00	9,50
11.1.1.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	50,00	0,20
11.1.2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350(РЦК)	buc			228,83
						101,91
11.1.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10000	37,05	3,71
11.1.2.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,10000	28,50	2,85
11.1.2.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
11.1.2.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	43,00	101,91
11.1.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	100,00	7,00
11.1.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	50,00	35,50
11.1.2.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	250,00	55,00
11.1.2.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	85,00	18,70
11.1.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	50,00	3,50
11.1.3	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			155,43
						120,83
11.1.3.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	42,75	0,34
11.1.3.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,53000	28,50	15,11
11.1.3.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03000	23,96	0,72
11.1.3.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	33,25	2,33
11.1.3.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.3.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.3.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00500	114,00	0,57
11.1.3.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	18,05	0,87
11.1.3.9	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	0,07200	17,10	1,23
11.1.3.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	43,00	120,83
11.1.3.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	100,00	0,40
11.1.3.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
11.1.3.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38000	25,00	9,50
11.1.3.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	50,00	0,20
11.1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			95,93
						67,08
11.1.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05	2,59

11.1.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	42,75	0,04
11.1.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04900	28,50	1,40
11.1.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	1,90	2,32
11.1.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	9,50	0,13
11.1.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95	1,16
11.1.4.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,00600	23,96	0,14
11.1.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,03600	33,25	1,20
11.1.4.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,00100	7 600,00	7,60
11.1.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.4.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
11.1.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.4.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,00100	114,00	0,11
11.1.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00600	18,05	0,11
11.1.4.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01200	17,10	0,21
11.1.4.16	1	Muncitor	h-om	1,56000	43,00	67,08
11.1.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	100,00	0,20
11.1.4.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00	6,50
11.1.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00	0,40
11.1.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,00200	50,00	0,10
11.1.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înalțime, lățime și adîncime, mm, pînă la 600x600x350 (РЩК1)	buc			<b>228,83</b> 101,91
11.1.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10000	37,05	3,71
11.1.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	28,50	2,85
11.1.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
11.1.5.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	43,00	101,91
11.1.5.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	100,00	7,00
11.1.5.6	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	50,00	35,50
11.1.5.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	250,00	55,00
11.1.5.8	100602	Ciocane osoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	85,00	18,70
11.1.5.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,07000	50,00	3,50
11.1.6	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			<b>155,43</b> 120,83
11.1.6.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	42,75	0,34
11.1.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,53000	28,50	15,11
11.1.6.3	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,03000	23,96	0,72
11.1.6.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	33,25	2,33
11.1.6.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.6.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.6.7	05009619	Aște de cusut	kg	0,00500	114,00	0,57
11.1.6.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	18,05	0,87
11.1.6.9	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,07200	17,10	1,23
11.1.6.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	43,00	120,83
11.1.6.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	100,00	0,40
11.1.6.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
11.1.6.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,38000	25,00	9,50
11.1.6.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,00400	50,00	0,20
11.1.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții , curent pînă la 25 A	buc			<b>95,93</b> 67,08
11.1.7.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05	2,59
11.1.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	42,75	0,04
11.1.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04900	28,50	1,40
11.1.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	1,90	2,32
11.1.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	9,50	0,13
11.1.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95	1,16
11.1.7.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,00600	23,96	0,14
11.1.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,03600	33,25	1,20
11.1.7.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,00100	7 600,00	7,60
11.1.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.7.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
11.1.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.7.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,00100	114,00	0,11
11.1.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00600	18,05	0,11
11.1.7.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01200	17,10	0,21
11.1.7.16	1	Muncitor	h-om	1,56000	43,00	67,08

11.1.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	100,00	0,20
11.1.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00	6,50
11.1.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00	0,40
11.1.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	50,00	0,10
11.1.8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			<b>23,36</b> 22,36
11.1.8.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,50	1,00
11.1.8.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	43,00	22,36
11.1.9	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone.	t			<b>3 442,91</b> 3 102,02
11.1.9.1	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,50000	17,10	42,75
11.1.9.2	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,00000	21,38	85,50
11.1.9.3	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,00000	2,85	51,30
11.1.9.4	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,00000	1,90	34,20
11.1.9.5	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,10000	47,50	4,75
11.1.9.6	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,00000	37,05	37,05
11.1.9.7	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,00000	11,88	11,88
11.1.9.8	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,20000	13,44	16,13
11.1.9.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,00000	12,35	12,35
11.1.9.10	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,48000	20,25	9,72
11.1.9.11	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,48000	20,25	9,72
11.1.9.12	4011106202741	Energie electrica	kw	7,75000	1,55	12,00
11.1.9.13	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,25000	0,95	0,24
11.1.9.14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,70000	19,00	13,30
11.1.9.15	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,25000	43,00	3 063,75
11.1.9.16	7212030022700	Sudor	h-om	0,89000	43,00	38,27
11.1.10	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			<b>130,33</b> 102,77
11.1.10.1	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00000	33 772,50	0,00
11.1.10.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08000	37,05	2,96
11.1.10.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02000	42,75	0,86
11.1.10.4	05009062	Papuci de cablu	buc	4,08000	0,42	1,71
11.1.10.5	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
11.1.10.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,04100	9,50	0,39
11.1.10.7	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00030	34 200,00	10,26
11.1.10.8	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	0,01100	17,10	0,19
11.1.10.9	1	Muncitor	h-om	2,39000	43,00	102,77
11.1.10.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	100,00	0,20
11.1.10.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,09000	50,00	4,50
11.1.10.12	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,18000	25,00	4,50
11.1.10.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	50,00	0,10
11.1.11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	buc			<b>228,83</b> 101,91
11.1.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10000	37,05	3,71
11.1.11.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și saibe	kg	0,10000	28,50	2,85
11.1.11.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
11.1.11.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	43,00	101,91
11.1.11.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	100,00	7,00
11.1.11.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	50,00	35,50
11.1.11.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	250,00	55,00
11.1.11.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	85,00	18,70
11.1.11.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	50,00	3,50
11.1.12	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			<b>155,43</b> 120,83
11.1.12.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	42,75	0,34
11.1.12.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și saibe	kg	0,53000	28,50	15,11
11.1.12.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03000	23,96	0,72
11.1.12.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	33,25	2,33
11.1.12.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
11.1.12.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
11.1.12.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00500	114,00	0,57
11.1.12.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	18,05	0,87
11.1.12.9	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	0,07200	17,10	1,23
11.1.12.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	43,00	120,83

11.1.12.1 1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	100,00	0,40
11.1.12.1 2	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
11.1.12.1 3	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38000	25,00	9,50
11.1.12.1 4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	50,00	0,20
11.1.13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			<b>762,42</b> 136,31
11.1.13.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,08000	37,05	2,96
11.1.13.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00200	42,75	0,09
11.1.13.3	01011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,37300	28,50	10,63
11.1.13.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	1,90	2,32
11.1.13.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	9,50	0,13
11.1.13.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95	1,16
11.1.13.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01200	23,96	0,29
11.1.13.8	1019852	Vopsea	kg	0,03900	33,25	1,30
11.1.13.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00300	7 600,00	22,80
11.1.13.1 0	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
11.1.13.1 1	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,03100	9,50	0,29
11.1.13.1 2	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,10000	94,05	573,71
11.1.13.1 3	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	114,00	0,11
11.1.13.1 4	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01200	18,05	0,22
11.1.13.1 5	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	0,02400	17,10	0,41
11.1.13.1 6	1	Muncitor	h-om	3,17000	43,00	136,31
11.1.13.1 7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00600	100,00	0,60
11.1.13.1 8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00	6,50
11.1.13.1 9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00	0,40
11.1.13.2 0	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00600	50,00	0,30
11.1.14	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			<b>219,36</b> 215,00
11.1.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 520,00	0,03
11.1.14.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00160	32,97	0,05
11.1.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	1,05	0,31
11.1.14.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,01600	166,25	2,66
11.1.14.5 1	1	Muncitor	h-om	5,00000	43,00	215,00
11.1.14.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	10,00	1,30
11.1.15	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori	buc			<b>67,47</b> 61,49
11.1.15.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,04000	9,50	0,38
11.1.15.2 1	1	Muncitor	h-om	1,43000	43,00	61,49
11.1.15.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	100,00	2,00
11.1.15.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26000	10,00	2,60
11.1.15.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	50,00	1,00
11.1.16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			<b>6 061,28</b> 4 988,00
11.1.16.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
11.1.16.2	5009113	Prezoane	buc	204,00000	1,70	346,90
11.1.16.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04000	27,55	56,20
11.1.16.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80000	18,35	51,39
11.1.16.5 1	1	Muncitor	h-om	116,00000	43,00	4 988,00
11.1.16.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68000	100,00	268,00
11.1.16.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40000	5,00	212,00
11.1.16.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68000	50,00	134,00
11.1.17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			<b>4 633,28</b> 3 784,00
11.1.17.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
11.1.17.2	5009113	Prezoane	buc	204,00000	1,70	346,90
11.1.17.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04000	27,55	56,20
11.1.17.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80000	18,35	51,39

11.1.17.5	1	Muncitor	h-om	88,00000	43,00	3 784,00
11.1.17.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55000	100,00	155,00
11.1.17.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50000	5,00	157,50
11.1.17.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55000	50,00	77,50
11.1.18	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			<b>3 902,62</b>
						3 268,00
11.1.18.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01400	12 160,00	170,24
11.1.18.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00270	32 513,42	87,79
11.1.18.3	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02400	37,05	0,89
11.1.18.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	3,54000	28,50	100,89
11.1.18.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	9,76000	1,90	18,54
11.1.18.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76000	0,95	9,27
11.1.18.7	1	Muncitor	h-om	76,00000	43,00	3 268,00
11.1.18.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
11.1.18.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64000	50,00	232,00
11.1.18.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00
11.1.19	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			<b>3 886,84</b>
						3 272,30
11.1.19.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01400	12 160,00	170,24
11.1.19.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00270	32 513,42	87,79
11.1.19.3	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02400	37,05	0,89
11.1.19.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	2,73000	28,50	77,81
11.1.19.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	9,76000	1,90	18,54
11.1.19.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76000	0,95	9,27
11.1.19.7	1	Muncitor	h-om	76,10000	43,00	3 272,30
11.1.19.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12000	100,00	12,00
11.1.19.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64000	50,00	232,00
11.1.19.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12000	50,00	6,00
11.1.20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			<b>1 444,85</b>
						356,47
11.1.20.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	10 450,00	846,45
11.1.20.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00200	32 513,42	65,03
11.1.20.3	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,78000	37,05	28,90
11.1.20.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	43,00	356,47
11.1.20.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	100,00	14,00
11.1.20.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	50,00	127,00
11.1.20.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	50,00	7,00
11.1.21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			<b>2 043,16</b>
						817,00
11.1.21.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09200	10 450,00	961,40
11.1.21.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00200	32 513,42	65,03
11.1.21.3	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60000	37,05	22,23
11.1.21.4	1	Muncitor	h-om	19,00000	43,00	817,00
11.1.21.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	100,00	14,00
11.1.21.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	50,00	156,50
11.1.21.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	50,00	7,00
11.1.22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			<b>2 808,38</b>
						817,00
11.1.22.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00400	10 450,00	41,80
11.1.22.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,55000	37,05	20,38
11.1.22.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,20000	1,90	15,58
11.1.22.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20000	0,95	7,79
11.1.22.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,08100	12 160,00	984,96
11.1.22.6	1019852	Vopsea	kg	2,00000	33,25	66,50
11.1.22.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,50000	14,25	21,38
11.1.22.8	05009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40000	47,50	636,50
11.1.22.9	1	Muncitor	h-om	19,00000	43,00	817,00
11.1.22.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19000	100,00	19,00
11.1.22.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36000	50,00	168,00
11.1.22.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19000	50,00	9,50
11.1.23	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de	100			<b>3 374,17</b>

		ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	m			2 218,80
11.1.23.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00700	11 020,00	77,14
11.1.23.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	33 250,00	21,61
11.1.23.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01100	12 160,00	133,76
11.1.23.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,75000	37,05	64,84
11.1.23.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,50000	1,90	8,55
11.1.23.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,50000	9,50	23,75
11.1.23.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,50000	0,95	4,28
11.1.23.8	1019852	Vopsea	kg	0,40000	33,25	13,30
11.1.23.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,50000	14,25	235,13
11.1.23.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,40000	0,16	3,94
11.1.23.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	304,00	0,62
11.1.23.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,41000	9,50	3,90
11.1.23.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03000	55,32	1,66
11.1.23.14	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,83000	90,25	74,91
11.1.23.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,00000	3,33	113,05
11.1.23.16	1	Muncitor	h-om	51,60000	43,00	2 218,80
11.1.23.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25000	100,00	25,00
11.1.23.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,70000	5,00	123,50
11.1.23.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,47000	50,00	123,50
11.1.23.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,03000	15,00	90,45
11.1.23.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25000	50,00	12,50
11.1.24	33700032-1	Cutie metalica K654Y2 IP54, 400x200x400	buc			<b>807,50</b>
						0,00
11.1.25	3360119-45	Вилка штепсельная четырехполюсная с заземляющим контактом, IP54 Eurostandard	buc			<b>74,10</b>
						0,00
11.1.26	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc			<b>712,83</b>
						0,00
11.1.27	33410240-13	Corp de iluminat ALS. OPL 2x18W	buc			<b>212,95</b>
						0,00
11.1.28	33410135-02	Corp de iluminat NBT F 1x25	buc			<b>179,88</b>
						0,00
11.1.29	3341050-9	Corp de iluminat ВЗГ-1x25	buc			<b>179,88</b>
						0,00
11.1.30	3341203-32	Tub fluorescent ЛЛ-18	buc			<b>62,54</b>
						0,00
11.1.31	3341203-35	Tub fluorescent compact ЛК-25	buc			<b>62,54</b>
						0,00
11.1.32	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa, 10A, 220V6 IP43 Eurostandard	buc			<b>46,55</b>
						0,00
11.1.33	33600068-01	Priza de fisa cu contact de inpamintare, 10A, 220V, IP43 Eurostandard	buc			<b>74,44</b>
						0,00
11.1.34	3332028-45	Cablu КГ(А)-LS 5x4mm2	m			<b>32,45</b>
						0,00
11.1.35	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m			<b>8,63</b>
						0,00
11.1.36	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5mm2	m			<b>13,38</b>
						0,00
11.1.37	3332126-06	Cablu ВВГнг-LS 5x4.0mm2	m			<b>32,45</b>
						0,00
11.1.38	3332136-01	Cablu ВВГнг(А)-FR-LS 3x1.5mm2	m			<b>19,00</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Obiectul: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)



Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
11.2.1	3336107-7	Comutator de pachet ПП3-100	buc			98,95
						0,00
11.2.2	5550086-27	Dulap de distributie ЩРН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc			399,00
						0,00
11.2.3	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			52,44
						0,00
11.2.4	5550237-7	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc			25,65
						0,00
11.2.5	5550236-5	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			27,36
						0,00
11.2.6	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc			20,90
						0,00
11.2.7	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc			22,04
						0,00
11.2.8	5550295-5	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA	buc			129,20
						0,00
11.2.9	5550073-6	Bara de conectare YNS20-3-063	buc			166,25
						0,00
11.2.10	555000073-2	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc			100,54
						0,00
11.2.11	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			52,44
						0,00
11.2.12	334081-05	Bloc de alimentare de rezerva ИПБ-1-400	buc			807,83
						0,00
11.2.13	55600079	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc			570,00
						0,00
11.2.14	3340126-1	Lanternă de cap cu acumulator si protectie la explozii CFB-2	buc			318,44
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

Obiectul: Retele electrice interioare. (Marca AEE)						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
12.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			24,94
						24,94
12.1.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	43,00	2,15
12.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53000	43,00	22,79
12.1.2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			32,25
						32,25
12.1.2.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10000	43,00	4,30
12.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	43,00	27,95
12.1.3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,71
						6,45
12.1.3.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22000	1,90	0,42
12.1.3.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	199,50	0,20
12.1.3.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00500	12,95	0,06
12.1.3.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07000	43,00	3,01
12.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	43,00	3,44
12.1.3.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
12.1.3.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08
12.1.4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x35mm (k=0.7)	m			3,01
						3,01

12.1.4.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07000	43,00	3,01
12.1.5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x35 mmp (k=0.7)	m			<b>3,16</b>
						3,16
12.1.5.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07350	43,00	3,16
12.1.6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp(k=0.7)	m			<b>8,43</b>
						6,32
12.1.6.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,83300	1,90	1,58
12.1.6.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00025	199,50	0,05
12.1.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00490	12,95	0,06
12.1.6.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,14700	43,00	6,32
12.1.6.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00735	50,00	0,37
12.1.6.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00980	5,00	0,05
12.1.7	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 70x50 mmp(K=0.7)	m			<b>7,37</b>
						7,37
12.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,17150	43,00	7,37
12.1.8	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 70x50 mmp (k=0.7)	m			<b>9,48</b>
						9,48
12.1.8.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22050	43,00	9,48
12.1.9	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0.7)	m			<b>12,34</b>
						9,48
12.1.9.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,10250	1,90	2,09
12.1.9.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00025	199,50	0,05
12.1.9.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00005	551,00	0,03
12.1.9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00980	12,95	0,13
12.1.9.5	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,22050	43,00	9,48
12.1.9.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00980	50,00	0,49
12.1.9.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01470	5,00	0,07
12.1.10	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			<b>6,45</b>
						6,45
12.1.10.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	43,00	0,86
12.1.10.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13000	43,00	5,59
12.1.11	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			<b>7,71</b>
						6,45
12.1.11.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22000	1,90	0,42
12.1.11.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	199,50	0,20
12.1.11.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00500	12,95	0,06
12.1.11.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07000	43,00	3,01
12.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	43,00	3,44
12.1.11.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
12.1.11.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08
12.1.12	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Устройство ниши 455x330x135-3шт)	m3			<b>167,07</b>
						165,12
12.1.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	12,95	1,55
12.1.12.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	43,00	19,35
12.1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39000	43,00	145,77
12.1.12.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08000	5,00	0,40
12.1.13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Устройство ниши 580x330x135-2шт)	m3			<b>167,07</b>
						165,12
12.1.13.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	12,95	1,55
12.1.13.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	43,00	19,35
12.1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39000	43,00	145,77
12.1.13.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08000	5,00	0,40
12.1.14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Устройство ниши 85x120x90-16шт)	m3			<b>167,07</b>
						165,12
12.1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	12,95	1,55
12.1.14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	43,00	19,35
12.1.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39000	43,00	145,77
12.1.14.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08000	5,00	0,40
12.1.15	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			<b>68,09</b>
						6,88
12.1.15.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,00350	427,50	1,50
12.1.15.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04000	12,95	0,52
12.1.15.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16000	43,00	6,88
12.1.15.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16000	120,00	19,20
12.1.15.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16000	250,00	40,00
12.1.16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			<b>335,11</b>
						68,80
12.1.16.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60000	43,00	68,80
12.1.16.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,01910	350,00	6,69
12.1.16.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,77500	250,00	193,75
12.1.16.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,77500	85,00	65,88

12.1.17	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			<b>752,00</b>
						0,00
12.1.17.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35000	320,00	752,00
12.1.18	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			<b>437,94</b>
						38,70
12.1.18.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10000	199,50	219,45
12.1.18.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	12,95	1,29
12.1.18.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90000	43,00	38,70
12.1.18.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	250,00	52,50
12.1.18.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	300,00	126,00
12.1.19	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			<b>511,88</b>
						42,57
12.1.19.1	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,15000	251,75	289,51
12.1.19.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	12,95	1,29
12.1.19.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99000	43,00	42,57
12.1.19.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	250,00	52,50
12.1.19.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	300,00	126,00
12.1.20	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			<b>128,93</b>
						2,15
12.1.20.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,09400	1 282,50	120,56
12.1.20.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00300	171,00	0,51
12.1.20.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01100	12,92	0,14
12.1.20.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05000	43,00	2,15
12.1.20.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00530	300,00	1,59
12.1.20.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00530	300,00	1,59
12.1.20.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00530	450,00	2,39
12.1.21	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			<b>192,43</b>
						2,58
12.1.21.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,14100	1 282,50	180,83
12.1.21.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00300	171,00	0,51
12.1.21.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01600	12,92	0,21
12.1.21.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06000	43,00	2,58
12.1.21.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00790	300,00	2,37
12.1.21.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,00790	300,00	2,37
12.1.21.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00790	450,00	3,56
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				<b>0,00</b>

**Obiectul: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
12.2.1	RpEE24B	Demontarea prizelor și întrerupătoarelor	buc			<b>5,59</b>
						5,59
12.2.1.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,13000	43,00	5,59
12.2.2	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescență până la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			<b>2,15</b>
						2,15
12.2.2.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,05000	43,00	2,15
12.2.3	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			<b>9,46</b>
						9,46
12.2.3.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,22000	43,00	9,46
12.2.4	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc			<b>36,12</b>
						36,12
12.2.4.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,84000	43,00	36,12
12.2.5	08-03-572-8	Bloc de comandă de executare tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat în nisă, înălțime și lățime, mm, până la 700x850	buc			<b>235,22</b>
						99,76
12.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,30000	37,05	11,12
12.2.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	28,50	4,85
12.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	33,25	1,00
12.2.5.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,01000	7 600,00	76,00
12.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00	99,76
12.2.5.6	21102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
12.2.5.7	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,55000	50,00	27,50
12.2.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00

12.2.6	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc				<b>278,66</b>
							99,76
12.2.6.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,15000	37,05		5,56
12.2.6.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	28,50		4,85
12.2.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	33,25		1,00
12.2.6.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	7 600,00		114,00
12.2.6.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00		99,76
12.2.6.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00		10,00
12.2.6.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	50,00		38,50
12.2.6.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00		5,00
12.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc				<b>95,93</b>
							67,08
12.2.7.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05		2,59
12.2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	42,75		0,04
12.2.7.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04900	28,50		1,40
12.2.7.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22000	1,90		2,32
12.2.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	9,50		0,13
12.2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95		1,16
12.2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00600	23,96		0,14
12.2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,03600	33,25		1,20
12.2.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00100	7 600,00		7,60
12.2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42		2,55
12.2.7.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90		1,90
12.2.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50		0,19
12.2.7.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,00100	114,00		0,11
12.2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00600	18,05		0,11
12.2.7.15	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	0,01200	17,10		0,21
12.2.7.16	1	Muncitor	h-om	1,56000	43,00		67,08
12.2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	100,00		0,20
12.2.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00		6,50
12.2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00		0,40
12.2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	50,00		0,10
12.2.8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc				<b>152,36</b>
							99,76
12.2.8.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05		2,59
12.2.8.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00400	42,75		0,17
12.2.8.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,38000	28,50		10,83
12.2.8.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22000	1,90		2,32
12.2.8.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	9,50		0,13
12.2.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95		1,16
12.2.8.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01400	23,96		0,34
12.2.8.8	1019852	Vopsea	kg	0,04700	33,25		1,56
12.2.8.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00200	7 600,00		15,20
12.2.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42		2,55
12.2.8.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90		1,90
12.2.8.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50		0,19
12.2.8.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,00200	114,00		0,23
12.2.8.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00900	18,05		0,16
12.2.8.15	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	0,03600	17,10		0,62
12.2.8.16	1	Muncitor	h-om	2,32000	43,00		99,76
12.2.8.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00500	100,00		0,50
12.2.8.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	50,00		6,50
12.2.8.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00		0,40
12.2.8.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	25,00		5,00
12.2.8.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00500	50,00		0,25
12.2.9	08-03-521-15	Declansator de putere	buc				<b>155,43</b>
							120,83
12.2.9.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	42,75		0,34
12.2.9.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,53000	28,50		15,11
12.2.9.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03000	23,96		0,72
12.2.9.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	33,25		2,33
12.2.9.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42		2,55
12.2.9.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50		0,19
12.2.9.7	05009619	Aște de cusut	kg	0,00500	114,00		0,57

12.2.9.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	18,05	0,87
12.2.9.9	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	0,07200	17,10	1,23
12.2.9.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	43,00	120,83
12.2.9.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	100,00	0,40
12.2.9.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
12.2.9.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38000	25,00	9,50
12.2.9.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	50,00	0,20
12.2.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			<b>5 749,29</b> 4 222,60
12.2.10.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,08000	9,50	38,76
12.2.10.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	23 750,00	36,34
12.2.10.3	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	0,21000	17,10	3,59
12.2.10.4	1	Muncitor	h-om	98,20000	43,00	4 222,60
12.2.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12000	100,00	112,00
12.2.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60000	50,00	1 280,00
12.2.10.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12000	50,00	56,00
12.2.11	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			<b>6 061,28</b> 4 988,00
12.2.11.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.11.2	5009113	Prezoane	buc	204,00000	1,70	346,90
12.2.11.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04000	27,55	56,20
12.2.11.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80000	18,35	51,39
12.2.11.5	1	Muncitor	h-om	116,00000	43,00	4 988,00
12.2.11.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68000	100,00	268,00
12.2.11.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40000	5,00	212,00
12.2.11.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68000	50,00	134,00
12.2.12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			<b>4 633,28</b> 3 784,00
12.2.12.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.12.2	5009113	Prezoane	buc	204,00000	1,70	346,90
12.2.12.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04000	27,55	56,20
12.2.12.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80000	18,35	51,39
12.2.12.5	1	Muncitor	h-om	88,00000	43,00	3 784,00
12.2.12.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55000	100,00	155,00
12.2.12.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50000	5,00	157,50
12.2.12.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55000	50,00	77,50
12.2.13	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc			<b>5 131,47</b> 3 667,90
12.2.13.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	33 250,00	101,75
12.2.13.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,08000	9,50	38,76
12.2.13.3	5009603	Folie de arama	kg	0,21000	65,55	13,77
12.2.13.4	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	0,31000	17,10	5,30
12.2.13.5	1	Muncitor	h-om	85,30000	43,00	3 667,90
12.2.13.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,16000	100,00	16,00
12.2.13.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60000	50,00	1 280,00
12.2.13.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16000	50,00	8,00
12.2.14	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			<b>1 715,49</b> 1 638,30
12.2.14.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.14.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,50000	28,50	42,75
12.2.14.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,16	16,47
12.2.14.4	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	0,42000	17,10	7,18
12.2.14.5	1	Muncitor	h-om	38,10000	43,00	1 638,30
12.2.14.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
12.2.14.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	50,00	2,00
12.2.15	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set			<b>101,84</b> 82,13
12.2.15.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05	2,59
12.2.15.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	42,75	0,04
12.2.15.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02600	28,50	0,74
12.2.15.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,61000	1,90	1,16
12.2.15.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,00700	9,50	0,07

12.2.15.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61000	0,95	0,58
12.2.15.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00400	23,96	0,10
12.2.15.8	1019852	Vopsea	kg	0,01800	33,25	0,60
12.2.15.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00100	7 600,00	7,60
12.2.15.1 0	05009062	Papuci de cablu	buc	0,05100	0,42	0,02
12.2.15.1 1	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
12.2.15.1 2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.15.1 3	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	114,00	0,11
12.2.15.1 4	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00400	18,05	0,07
12.2.15.1 5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00800	17,10	0,14
12.2.15.1 6	1	Muncitor	h-om	1,91000	43,00	82,13
12.2.15.1 7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00100	100,00	0,10
12.2.15.1 8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,06700	50,00	3,35
12.2.15.1 9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,03000	10,00	0,30
12.2.15.2 0	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00100	50,00	0,05
12.2.16	08-03-525-9	Aparat de priza de destinatie generala, montat pe constructie pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta, curent pina la 63 A	set			<b>133,53</b> 89,87
12.2.16.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	37,05	2,59
12.2.16.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00200	42,75	0,09
12.2.16.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,14000	28,50	3,99
12.2.16.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	1,90	2,32
12.2.16.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,00700	9,50	0,07
12.2.16.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	0,95	1,16
12.2.16.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00900	23,96	0,22
12.2.16.8	1019852	Vopsea	kg	0,01800	33,25	0,60
12.2.16.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00300	7 600,00	22,80
12.2.16.1 0	05009062	Papuci de cablu	buc	3,10000	0,42	1,30
12.2.16.1 1	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
12.2.16.1 2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.16.1 3	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	114,00	0,23
12.2.16.1 4	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00600	18,05	0,11
12.2.16.1 5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02400	17,10	0,41
12.2.16.1 6	1	Muncitor	h-om	2,09000	43,00	89,87
12.2.16.1 7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00100	100,00	0,10
12.2.16.1 8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,06000	50,00	3,00
12.2.16.1 9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,03000	10,00	0,30
12.2.16.2 0	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,09000	25,00	2,25
12.2.16.2 1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00100	50,00	0,05
12.2.17	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			<b>3 902,62</b> 3 268,00
12.2.17.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cp3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01400	12 160,00	170,24
12.2.17.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00270	32 513,42	87,79
12.2.17.3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02400	37,05	0,89
12.2.17.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,54000	28,50	100,89
12.2.17.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,76000	1,90	18,54
12.2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76000	0,95	9,27
12.2.17.7	1	Muncitor	h-om	76,00000	43,00	3 268,00
12.2.17.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	100,00	10,00
12.2.17.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64000	50,00	232,00
12.2.17.1 0	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	50,00	5,00
12.2.18	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100			<b>1 411,86</b>

			buc			1 384,60
12.2.18.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.18.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,16	16,47
12.2.18.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	43,00	1 384,60
12.2.18.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
12.2.18.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	50,00	2,00
12.2.19	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			<b>1 437,66</b> 1 410,40
12.2.19.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.19.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,16	16,47
12.2.19.3	1	Muncitor	h-om	32,80000	43,00	1 410,40
12.2.19.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
12.2.19.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	50,00	2,00
12.2.20	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			<b>1 411,86</b> 1 384,60
12.2.20.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 520,00	4,79
12.2.20.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,16	16,47
12.2.20.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	43,00	1 384,60
12.2.20.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
12.2.20.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	50,00	2,00
12.2.21	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			<b>2 671,71</b> 2 021,00
12.2.21.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00300	12 160,00	36,48
12.2.21.2	1019852	Vopsea	kg	0,80000	33,25	26,60
12.2.21.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,00000	4,75	484,50
12.2.21.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,04000	37,81	77,13
12.2.21.5	1	Muncitor	h-om	47,00000	43,00	2 021,00
12.2.21.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
12.2.21.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19000	50,00	9,50
12.2.21.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
12.2.22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			<b>3 780,89</b> 1 492,10
12.2.22.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00220	33 250,00	73,15
12.2.22.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00300	14 250,00	42,75
12.2.22.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05150	12 160,00	626,24
12.2.22.4	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
12.2.22.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,80000	1,90	41,42
12.2.22.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80000	0,95	20,71
12.2.22.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00000	1,14	11,40
12.2.22.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,00000	14,25	356,25
12.2.22.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,00000	0,16	1,62
12.2.22.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00000	72,25	72,25
12.2.22.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00000	1,90	9,50
12.2.22.12	1	Muncitor	h-om	34,70000	43,00	1 492,10
12.2.22.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	100,00	22,00
12.2.22.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90000	50,00	895,00
12.2.22.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44000	15,00	66,60
12.2.22.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	50,00	11,00
12.2.23	08-01-087-3	Constructii metalice	t			<b>12 543,94</b> 2 674,60
12.2.23.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	1 615,00	290,70
12.2.23.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,20000	37,05	155,61
12.2.23.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,00000	28,50	769,50
12.2.23.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80000	9,50	7,60
12.2.23.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00000	7 600,00	7 600,00
12.2.23.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	199,50	29,93
12.2.23.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	43,00	2 674,60
12.2.23.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74000	100,00	174,00
12.2.23.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	50,00	755,00
12.2.23.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	50,00	87,00

12.2.24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			<b>2 109,59</b>
						<b>1 324,40</b>
12.2.24.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
12.2.24.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	37,05	38,90
12.2.24.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,82000	9,50	7,79
12.2.24.4	1019852	Vopsea	kg	0,68000	33,25	22,61
12.2.24.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65000	9,50	6,18
12.2.24.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,02000	17,64	17,99
12.2.24.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,10000	14,25	58,43
12.2.24.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,00000	1,90	15,20
12.2.24.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	10,45	0,84
12.2.24.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03000	104,50	3,14
12.2.24.11	1	Muncitor	h-om	30,80000	43,00	1 324,40
12.2.24.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47000	100,00	47,00
12.2.24.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00000	5,00	100,00
12.2.24.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	50,00	321,00
12.2.24.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18000	15,00	92,70
12.2.24.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47000	50,00	23,50
12.2.25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			<b>1 681,05</b>
						<b>1 023,40</b>
12.2.25.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
12.2.25.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	37,05	35,57
12.2.25.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	1,90	25,46
12.2.25.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	0,95	12,73
12.2.25.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	23,99	4,80
12.2.25.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	17,64	17,64
12.2.25.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	14,25	95,48
12.2.25.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,16	2,91
12.2.25.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	72,25	130,05
12.2.25.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	43,00	1 023,40
12.2.25.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	100,00	11,00
12.2.25.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
12.2.25.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	50,00	135,00
12.2.25.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
12.2.25.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	50,00	5,50
12.2.26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			<b>2 244,95</b>
						<b>1 479,20</b>
12.2.26.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 250,00	29,93
12.2.26.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	37,05	35,57
12.2.26.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	1,90	25,46
12.2.26.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	0,95	12,73
12.2.26.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40000	23,99	9,60
12.2.26.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	17,64	17,64
12.2.26.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	14,25	95,48
12.2.26.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,16	2,91
12.2.26.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	72,25	130,05
12.2.26.10	1	Muncitor	h-om	34,40000	43,00	1 479,20
12.2.26.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	100,00	33,00
12.2.26.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	5,00	117,50
12.2.26.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	50,00	135,00
12.2.26.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	15,00	104,40



4						
12.2.26.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	50,00	16,50
5						
12.2.27	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> , ВВГнрFRLS 3x1.5mm <sup>2</sup> si ВВГнрFRLS 2x1.5mm <sup>2</sup>	100 m			<b>356,93</b> 289,82
12.2.27.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00060	2 850,00	1,71
12.2.27.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.27.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.27.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
12.2.27.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.27.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
12.2.27.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.27.8	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	0,16000	17,10	2,74
12.2.27.9	1	Muncitor	h-om	6,74000	43,00	289,82
12.2.27.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	100,00	2,00
12.2.27.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	50,00	1,00
12.2.28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			<b>868,71</b> 533,20
12.2.28.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,57
12.2.28.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	15 675,00	12,54
12.2.28.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 513,42	1,95
12.2.28.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	304,00	2,53
12.2.28.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,00410	9,50	0,04
12.2.28.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	55,32	0,53
12.2.28.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,50000	157,70	78,85
12.2.28.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	43,00	533,20
12.2.28.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	100,00	39,00
12.2.28.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	35,00	105,00
12.2.28.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	25,00	75,00
12.2.28.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	50,00	19,50
12.2.29	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc			<b>65,64</b> 49,45
12.2.29.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	13 442,50	10,75
12.2.29.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 530,00	0,17
12.2.29.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	304,00	0,62
12.2.29.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	55,32	0,13
12.2.29.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,01000	9,50	0,10
12.2.29.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15000	8,08	1,21
12.2.29.7	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	0,10000	17,10	1,71
12.2.29.8	1	Muncitor	h-om	1,15000	43,00	49,45
12.2.29.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
12.2.29.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
12.2.30	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 mm <sup>2</sup>	100 m			<b>306,27</b> 241,23
12.2.30.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00040	2 850,00	1,14
12.2.30.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.30.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.30.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
12.2.30.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.30.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
12.2.30.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.30.8	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	0,16000	17,10	2,74
12.2.30.9	1	Muncitor	h-om	5,61000	43,00	241,23
12.2.30.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,01000	100,00	1,00

0		conductelor principale), 10 t				
12.2.30.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
12.2.31	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			<b>356,93</b> 289,82
12.2.31.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00060	2 850,00	1,71
12.2.31.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.31.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.31.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
12.2.31.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.31.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
12.2.31.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.31.8	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	0,16000	17,10	2,74
12.2.31.9	1	Muncitor	h-om	6,74000	43,00	289,82
12.2.31.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	100,00	2,00
12.2.31.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	50,00	1,00
12.2.32	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			<b>411,97</b> 337,98
12.2.32.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00100	2 850,00	2,85
12.2.32.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.32.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.32.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80000	43,70	34,96
12.2.32.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.32.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05000	10,45	0,52
12.2.32.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.32.8	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	0,32000	17,10	5,47
12.2.32.9	1	Muncitor	h-om	7,86000	43,00	337,98
12.2.32.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	100,00	4,00
12.2.32.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	50,00	2,00
12.2.33	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			<b>128,60</b> 98,47
12.2.33.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00060	2 850,00	1,71
12.2.33.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.33.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.33.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.33.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.33.6	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	0,16000	17,10	2,74
12.2.33.7	1	Muncitor	h-om	2,29000	43,00	98,47
12.2.33.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	100,00	1,00
12.2.33.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	50,00	0,50
12.2.34	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2.	100 m			<b>286,30</b> 241,23
12.2.34.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00120	2 850,00	3,42
12.2.34.2	1019852	Vopsea	kg	0,02000	33,25	0,67
12.2.34.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31000	68,89	21,36
12.2.34.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,20000	0,16	1,97
12.2.34.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	9,50	0,19
12.2.34.6	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	0,32000	17,10	5,47
12.2.34.7	1	Muncitor	h-om	5,61000	43,00	241,23
12.2.34.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08000	100,00	8,00
12.2.34.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08000	50,00	4,00
12.2.35	3341045-02	Corp de iluminat ДПА 5042	buc			<b>125,40</b> 0,00
12.2.36	3341045-03	Corp de iluminat cu inscriptia "ВЫХОД" , ДПА 5042	buc			<b>125,40</b>

						0,00
12.2.37	33410126-1	Corp de iluminat LED Trapez 1200x175x40mm 36w ,220v, IP65	buc			<b>237,50</b>
						0,00
12.2.38	33410126-2	Corp de iluminat LED Trapez 665x90x95mm 20w ,220v, IP65	buc			<b>190,00</b>
						0,00
12.2.39	33410133-1	Corp de iluminat Optim 1200 36w 220v IP40	buc			<b>302,67</b>
						0,00
12.2.40	33410133-2	Corp de iluminat Optim 400 18w 220v IP40	buc			<b>204,55</b>
						0,00
12.2.41	33410043-1	Corp de iluminat DC19-15	buc			<b>237,80</b>
						0,00
12.2.42	33400201-45	Lampa LED,soclu E27 ,220V, LLE-A60-11-230-E27	buc			<b>37,24</b>
						0,00
12.2.43	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare РСШ 10-3-ККМ	buc			<b>74,44</b>
						0,00
12.2.44	336009-65	Priza de forta stationara, 220V, 32A, IP44 2P+E ССИ-423	buc			<b>128,49</b>
						0,00
12.2.45	3360119-27	Fisa mob. ССИ-023 2P+PE 32A 220V IP44	buc			<b>45,90</b>
						0,00
12.2.46	336009-57	Priza de forta stationara 220V, 16A, IP44 ССИ-415	buc			<b>117,95</b>
						0,00
12.2.47	3360119-24	Fisa mob. ССИ-015 3P+N+E 16A 380V IP44	buc			<b>45,09</b>
						0,00
12.2.48	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФCP	buc			<b>47,50</b>
						0,00
12.2.49	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa BC10-1-0-ККМ, 10A, 250V	buc			<b>22,80</b>
						0,00
12.2.50	3360019-05	Intrerupator cu 2 clapе instalatie inchisa BC10-2-0-ККМ, 10A, 250V	buc			<b>62,70</b>
						0,00
12.2.51	3360019-06	Intrerupator de trecere cu 1 clapa instalatie inchisa BCn10-1-0-ККМ, 10A, 250V	buc			<b>57,48</b>
						0,00
12.2.52	33600033-015	Cutie KM40002	buc			<b>3,80</b>
						0,00
12.2.53	336033-11	Cutie KM41001	buc			<b>4,28</b>
						0,00
12.2.54	335000409-07	Clema 3ВИ-5 1.5-4mm2	buc			<b>0,95</b>
						0,00
12.2.55	3331028-06	Conductor ПВ1нгLS 1,5mm2	m			<b>3,24</b>
						0,00
12.2.56	3331028-07	Conductor ПВ1нгLS 2,5mm2	m			<b>5,89</b>
						0,00
12.2.57	3331028-05	Conductor ПВ1нгLS 4,0mm2	m			<b>8,66</b>
						0,00
12.2.58	3331028-01	Conductor ПВ1нгLS 6,0mm2	m			<b>10,54</b>
						0,00
12.2.59	3331028-04	Conductor ПВ1нгLS 10,0mm2	m			<b>12,35</b>
						0,00
12.2.60	3331028-02	Conductor ПВ1нгLS 16,0mm2	m			<b>20,52</b>
						0,00
12.2.61	3332136-12	Cablu ВВГнг-FR-LS 2x1.5mm2	m			<b>7,98</b>
						0,00
12.2.62	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m			<b>11,83</b>
						0,00
12.2.63	3332136-09	Cablu ВВГнг-FR-LS 5x6mm2	m			<b>54,06</b>
						0,00
12.2.64	441000-1601	Teava gofrata cu intindere ПBX d=20mm CTG20-20-K41	m			<b>4,02</b>
						0,00
12.2.65	441000-1602	Teava gofrata cu intindere ПBX d=25mm CTG20-25-K41	m			<b>4,66</b>
						0,00
12.2.66	441000-1603	Teava gofrata cu intindere ПBX d=32mm CTG20-32-K41	m			<b>6,56</b>
						0,00

12.2.67	441000-1604	Teava gofrata cu intindere ПBX d=40mm CTG20-40-K41	m			<b>7,51</b>
						0,00
12.2.68	441000-1600	Teava gofrata cu intindere ПBX d=16mm CTG20-16-K41	m			<b>3,40</b>
						0,00
12.2.69	44400010-1	Teava din otel d=20mm	m			<b>22,94</b>
						0,00
12.2.70	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=32mm	m			<b>22,80</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

**Obiectul: Retele electrice interioare. (Marca AEE)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
12.3.1	5550087-27	Dulap de distributie ЦПв-24зк-1 36 У2 IP31, 405x320x120 (6kg)	buc			<b>399,00</b>
						0,00
12.3.2	5550086-09	Dulap de distributie ЦПн-36зк-1 36 У2 IP31, 540x310x120	buc			<b>1 178,00</b>
						0,00
12.3.3	5550296-8	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc			<b>321,10</b>
						0,00
12.3.4	5550295-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			<b>216,98</b>
						0,00
12.3.5	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			<b>53,20</b>
						0,00
12.3.6	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			<b>53,20</b>
						0,00
12.3.7	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			<b>61,18</b>
						0,00
12.3.8	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			<b>19,00</b>
						0,00
12.3.9	5550236-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	buc			<b>19,00</b>
						0,00
12.3.10	555-100011-5	Intreruptor ВН32/3/63 , 63A	buc			<b>53,20</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сантехработы. Трубопроводы.				
13.1.1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)(Дy-50) (FC Santarm SRL)	m			<b>96,48</b>
						35,26
13.1.1.1	2722103262930	Teava din otel (Трубы стальные электросварные 57x3,0мм)	m	1,01500	52,25	53,03
13.1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04800	11,88	0,57
13.1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12100	19,00	2,30
13.1.1.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02600	19,00	0,49
13.1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	18,28	0,09
13.1.1.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	31,56	4,73
13.1.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82000	43,00	35,26
13.1.2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m			<b>82,91</b>
						26,66

13.1.2.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные электросварные Дн 45x2,5mm)	m	1,01500	52,25	53,03
13.1.2.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10500	19,00	2,00
13.1.2.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,03000	19,00	0,57
13.1.2.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.2.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05000	11,88	0,59
13.1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,62000	43,00	26,66
13.1.3	IC11D	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2.8mm )(Ду-32)	m			<b>66,85</b> 24,08
13.1.3.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные электросварные Дн 38x2,8mm) (Ду-32)	m	1,01500	39,58	40,17
13.1.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08600	19,00	1,63
13.1.3.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02400	19,00	0,46
13.1.3.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	11,88	0,45
13.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,56000	43,00	24,08
13.1.4	IC11C	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные электросварные Дн 32x2,8mm )(Ду-25)	m			<b>56,34</b> 20,64
13.1.4.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные электросварные Дн 32x2,8mm) (Ду-25)	m	1,01500	33,25	33,75
13.1.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
13.1.4.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	19,00	0,32
13.1.4.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	11,88	0,36
13.1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	43,00	20,64
13.1.5	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(Трубы стальные электросварные Дн 25x2,0mm )(Ду-20)	m			<b>42,45</b> 17,20
13.1.5.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные электросварные Дн 25x2,0mm)	m	1,01500	22,96	23,30
13.1.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
13.1.5.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	19,00	0,32
13.1.5.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.5.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	11,88	0,36
13.1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
13.1.6	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (φ до 25mm)	m			<b>5,67</b> 3,87
13.1.6.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	43,00	3,87
13.1.6.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	45,00	1,80
13.1.7	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (φ до 50mm)	m			<b>6,98</b> 4,73
13.1.7.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	43,00	4,73
13.1.7.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05000	45,00	2,25
13.1.8	IC11C	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 25x2.8mm)	m			<b>46,70</b> 20,64
13.1.8.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 25x2.8mm)	m	1,01500	23,75	24,11
13.1.8.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
13.1.8.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	19,00	0,32
13.1.8.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.8.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	11,88	0,36
13.1.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	43,00	20,64
13.1.9	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 20x2.8mm)	m			<b>43,26</b> 17,20
13.1.9.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 20x2.8mm)	m	1,01500	23,75	24,11
13.1.9.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	19,00	1,22
13.1.9.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	19,00	0,32
13.1.9.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	18,28	0,05
13.1.9.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	11,88	0,36
13.1.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	43,00	17,20
13.1.10	IC11A	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m			<b>33,87</b>

		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 15x2.5mm )					15,05
13.1.10.1	2722103262930	Teavă din oțel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 15x2.5mm)	m	1,01500		17,58	17,84
13.1.10.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03500		19,00	0,67
13.1.10.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,00500		19,00	0,10
13.1.10.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300		18,28	0,05
13.1.10.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01400		11,88	0,17
13.1.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000		43,00	15,05
13.1.11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (φ до 25мм)	m				<b>5,67</b> 3,87
13.1.11.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000		43,00	3,87
13.1.11.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000		45,00	1,80
		TOTAL Capitolul 1.1. Сантехработы. Трубопроводы.					0,00
		Capitolul 1.2. Трубопроводная арматура.					
13.1.12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 T-115°C)("Tehnotitan")	buc				<b>927,04</b> 32,25
13.1.12.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 T-115°C)	buc	1,00000		628,90	628,90
13.1.12.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d50	buc	2,00000		109,25	218,50
13.1.12.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500		12,35	0,19
13.1.12.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000		1,43	11,40
13.1.12.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000		0,96	7,68
13.1.12.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000		0,95	7,60
13.1.12.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500		30,40	1,98
13.1.12.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000		11,88	2,38
13.1.12.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,62000		19,00	11,78
13.1.12.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000		19,00	3,80
13.1.12.11	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,02500		23,75	0,59
13.1.12.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000		43,00	32,25
13.1.13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру T-115C)	buc				<b>665,14</b> 25,80
13.1.13.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру T-115C)	buc	1,00000		497,95	497,95
13.1.13.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	2,00000		51,46	102,92
13.1.13.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000		12,35	0,12
13.1.13.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000		1,43	11,40
13.1.13.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000		0,96	7,68
13.1.13.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000		0,95	7,60
13.1.13.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000		30,40	1,52
13.1.13.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000		11,88	1,43
13.1.13.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000		19,00	6,46
13.1.13.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000		19,00	1,90
13.1.13.11	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,01500		23,75	0,36
13.1.13.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000		43,00	25,80
13.1.14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру T-115C)	buc				<b>647,71</b> 25,80
13.1.14.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру T-115C)	buc	1,00000		497,95	497,95
13.1.14.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d20	buc	2,00000		42,75	85,50
13.1.14.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000		12,35	0,12
13.1.14.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000		1,43	11,40
13.1.14.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000		0,96	7,68
13.1.14.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000		0,95	7,60
13.1.14.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000		30,40	1,52
13.1.14.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000		11,88	1,43
13.1.14.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000		19,00	6,46
13.1.14.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000		19,00	1,90
13.1.14.11	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,01500		23,75	0,36
13.1.14.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000		43,00	25,80

13.1.15	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)(("Tehnotitan"))	buc			<b>2 232,17</b>
						32,25
13.1.15.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)	buc	1,00000	1 934,04	1 934,04
13.1.15.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d50	buc	2,00000	109,25	218,50
13.1.15.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	12,35	0,19
13.1.15.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.15.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.15.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.15.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500	30,40	1,98
13.1.15.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000	11,88	2,38
13.1.15.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,62000	19,00	11,78
13.1.15.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000	19,00	3,80
13.1.15.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02500	23,75	0,59
13.1.15.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	43,00	32,25
13.1.16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду40 Ру Т-115С)	buc			<b>2 014,14</b>
						25,80
13.1.16.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду40 Ру Т-115С)	buc	1,00000	1 807,38	1 807,38
13.1.16.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	2,00000	71,25	142,50
13.1.16.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
13.1.16.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.16.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.16.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.16.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.1.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.1.16.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.1.16.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.1.16.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.1.16.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
13.1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc			<b>1 955,56</b>
						25,80
13.1.17.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc	1,00000	1 788,38	1 788,38
13.1.17.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	2,00000	51,46	102,92
13.1.17.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
13.1.17.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.17.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.17.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.17.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.1.17.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.1.17.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.1.17.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.1.17.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
13.1.18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc			<b>1 672,92</b>
						25,80
13.1.18.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугуный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc	1,00000	1 523,16	1 523,16
13.1.18.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d20	buc	2,00000	42,75	85,50
13.1.18.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
13.1.18.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.18.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.18.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.18.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.1.18.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.1.18.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.1.18.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.1.18.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80

2							
13.1.19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду15 Ру Т-115С)	buc				<b>1 644,42</b> 25,80
13.1.19.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду15 Ру Т-115С)	buc	1,00000	1 523,16		1 523,16
13.1.19.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d15	buc	2,00000	28,50		57,00
13.1.19.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35		0,12
13.1.19.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43		11,40
13.1.19.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96		7,68
13.1.19.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95		7,60
13.1.19.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40		1,52
13.1.19.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88		1,43
13.1.19.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00		6,46
13.1.19.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00		1,90
13.1.19.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75		0,36
13.1.19.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00		25,80
13.1.20	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21бр Ду-50 Ру-1,6МПа)	buc				<b>1 571,14</b> 32,25
13.1.20.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21бр Ду-50 Ру-1,6МПа)	buc	1,00000	1 273,00		1 273,00
13.1.20.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d50	buc	2,00000	109,25		218,50
13.1.20.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	12,35		0,19
13.1.20.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43		11,40
13.1.20.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96		7,68
13.1.20.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95		7,60
13.1.20.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500	30,40		1,98
13.1.20.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000	11,88		2,38
13.1.20.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,62000	19,00		11,78
13.1.20.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000	19,00		3,80
13.1.20.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02500	23,75		0,59
13.1.20.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	43,00		32,25
13.1.21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан обратный пружинный Ду-25 Ру-1,6МПа)	buc				<b>196,41</b> 6,45
13.1.21.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный пружинный Ду-25 Ру-1,6МПа)	buc	1,00000	187,63		187,63
13.1.21.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75		1,78
13.1.21.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32		0,55
13.1.21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00		6,45
13.1.22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан обратный пружинный Ду-20 Ру-2,5МПа)	buc				<b>106,16</b> 6,45
13.1.22.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный пружинный Ду-20 Ру-2,5МПа)	buc	1,00000	97,38		97,38
13.1.22.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75		1,78
13.1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32		0,55
13.1.22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00		6,45
13.1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан предохранительный сбросной Ду-20 Ру-3 бар)	buc				<b>192,14</b> 6,45
13.1.23.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан предохранительный сбросной Ду-20 Ру-3 бар)	buc	1,00000	183,35		183,35
13.1.23.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75		1,78
13.1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32		0,55
13.1.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00		6,45
13.1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан подпитки Ду15 со встроенным обратным клапаном Ру-1,5кгс/см2)	buc				<b>593,04</b> 6,45
13.1.24.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан подпитки Ду15 со встроенным обратным клапаном Ру-1,5кгс/см2)	buc	1,00000	584,25		584,25
13.1.24.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75		1,78
13.1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32		0,55
13.1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00		6,45
13.1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый Ду25 с предохранением от закрытия)	buc				<b>256,29</b> 25,80
13.1.25.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый Ду25 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	89,11		89,11
13.1.25.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	2,00000	51,46		102,92
13.1.25.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35		0,12



13.1.25.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.25.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.25.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.25.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.1.25.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.1.25.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.1.25.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.1.25.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.1.25.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
13.1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый Ду15 с предохранением от закрытия)	buc			<b>186,76</b> 25,80
13.1.26.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый Ду15 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	65,50	65,50
13.1.26.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d15	buc	2,00000	28,50	57,00
13.1.26.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
13.1.26.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.1.26.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.26.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.1.26.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.1.26.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.1.26.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.1.26.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.1.26.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.1.26.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	43,00	25,80
13.1.27	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик MATIC Ду 10)("Теплоimport")	buc			<b>413,41</b> 150,50
13.1.27.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик MATIC Ду 10 )	buc	1,00000	152,00	152,00
13.1.27.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
13.1.27.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	1,90	15,20
13.1.27.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.27.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
13.1.27.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
13.1.27.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	19,00	15,58
13.1.27.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
13.1.27.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
13.1.27.10	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,11000	23,75	2,61
13.1.27.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводная арматура.				0,00
		Capitolul 1.3. Гребенка распределительная (л.9)				
13.1.28	IC07C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Гребенка распределительная из трубопровода ф76x3 L=1550ммx2=3100мм)	m			<b>107,17</b> 32,68
13.1.28.1	2722103262930	Teavă din otel (Гребенка распределительная из трубопровода ф76x3)	m	1,01500	68,08	69,10
13.1.28.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05500	11,88	0,65
13.1.28.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,13600	19,00	2,58
13.1.28.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,04200	19,00	0,80
13.1.28.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	18,28	0,09
13.1.28.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,04000	31,56	1,26
13.1.28.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,76000	43,00	32,68
13.1.29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль спускной15кч18n2 ф15мм)	buc			<b>63,65</b> 6,45
13.1.29.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18n2 ф15мм)	buc	1,00000	54,86	54,86
13.1.29.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
13.1.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
13.1.29.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
13.1.30	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Теплоimport")	buc			<b>413,41</b> 150,50
13.1.30.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик MATIC Ду 10 )	buc	1,00000	152,00	152,00
13.1.30.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
13.1.30.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	1,90	15,20
13.1.30.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.1.30.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
13.1.30.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
13.1.30.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	19,00	15,58

13.1.30.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
13.1.30.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
13.1.30.10	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,11000	23,75	2,61
13.1.30.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
13.1.31	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare(Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66)	buc			<b>409,35</b>
						<b>12,90</b>
13.1.31.1	2875274120200	Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66	buc	1,00000	197,91	197,91
13.1.31.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,00500	19,00	0,10
13.1.31.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00100	11,88	0,01
13.1.31.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00400	38,00	0,15
13.1.31.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00200	19,00	0,04
13.1.31.6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00200	161,50	0,32
13.1.31.7	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C (Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66)	buc	1,00000	197,91	197,91
13.1.31.8	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,30000	43,00	12,90
13.1.32	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 мПа)	buc			<b>312,33</b>
						<b>19,78</b>
13.1.32.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00000	4,75	4,75
13.1.32.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00000	8,27	8,27
13.1.32.3	2875274201100	Манометр МП4-У 0-1 мПа	buc	1,00000	190,00	190,00
13.1.32.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,00500	19,00	0,10
13.1.32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00100	11,88	0,01
13.1.32.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00400	38,00	0,15
13.1.32.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00200	19,00	0,04
13.1.32.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00200	161,50	0,32
13.1.32.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6 (Манометр МП4-У 0-1 мПа)	buc	1,00000	88,92	88,92
13.1.32.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46000	43,00	19,78
13.1.33	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-3-75)	buc			<b>91,20</b>
						<b>45,15</b>
13.1.33.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,09300	19,00	1,77
13.1.33.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04600	11,88	0,55
13.1.33.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02000	19,00	0,38
13.1.33.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,20000	17,58	3,52
13.1.33.5	2875274120391	Закладная для термометра Зкч-3-75	buc	1,00000	38,00	38,00
13.1.33.6	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
13.1.33.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
13.1.33.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,05000	43,00	45,15
13.1.34	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра Зкч-53-76)	buc			<b>91,20</b>
						<b>45,15</b>
13.1.34.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,09300	19,00	1,77
13.1.34.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04600	11,88	0,55
13.1.34.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02000	19,00	0,38
13.1.34.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,20000	17,58	3,52
13.1.34.5	2875274120391	Закладная для манометра Зкч-53-76	buc	1,00000	38,00	38,00
13.1.34.6	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,01200	118,75	1,43
13.1.34.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	17,32	0,42
13.1.34.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,05000	43,00	45,15
		TOTAL Capitolul 1.3. Гребенка распределительная (п.9)				0,00
		Capitolul 1.4. Закладные конструкции для установки КиП и А				
13.1.35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для измерения тр-ры Ду 50, Ду65мм(ЗКЧ-2-87))	buc			<b>466,99</b>
						<b>15,05</b>
13.1.35.1	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр. для измерения тр-ры Ду 50, Ду65мм(ЗКЧ-2-87))	buc	1,00000	449,54	449,54
13.1.35.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,00500	104,50	0,52
13.1.35.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00100	20,90	0,02
13.1.35.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,05000	37,05	1,85
13.1.35.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	43,00	15,05
13.1.36	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для измерения давления( на прямых участках) ЗКЧ-287.00.90)	buc			<b>800,95</b>
						<b>15,05</b>
13.1.36.1	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр. для измерения давления( на прямых участках) ЗКЧ-287.00.90)	buc	1,00000	783,50	783,50
13.1.36.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,00500	104,50	0,52
13.1.36.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00100	20,90	0,02
13.1.36.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,05000	37,05	1,85
13.1.36.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	43,00	15,05
13.1.37	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр.для измерения давления (на угловых участках )ЗКЧ-275.00.90)	buc			<b>152,31</b>
						<b>15,05</b>
13.1.37.1	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр.для измерения давления (на угловых участках )ЗКЧ-275.00.90)	buc	1,00000	134,86	134,86
13.1.37.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,00500	104,50	0,52
13.1.37.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00100	20,90	0,02

13.1.37.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,05000	37,05	1,85
13.1.37.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	43,00	15,05
		TOTAL Capitolul 1.4. Закладные конструкции для установки КИП и А				0,00
		Capitolul 1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов.				
13.1.38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc			<b>30,76</b>
						4,30
13.1.38.1	2875274204000	Bratara fixeare ОПБ-1/57	buc	1,00000	19,00	19,00
13.1.38.2	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1,00000	5,70	5,70
13.1.38.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00000	0,57	0,57
13.1.38.4	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,00000	1,19	1,19
13.1.38.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	43,00	4,30
13.1.39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая 32x32x4)	kg			<b>30,79</b>
						9,89
13.1.39.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,00000	20,90	20,90
13.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
13.1.40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Стал горячекатанная ф10мм)	kg			<b>30,79</b>
						9,89
13.1.40.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Стал горячекатанная ф10мм)	kg	1,00000	20,90	20,90
13.1.40.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	43,00	9,89
		TOTAL Capitolul 1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов.				0,00
		Capitolul 1.6. Изоляционные работы.				
13.1.41	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2			<b>24,46</b>
						18,49
13.1.41.1	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,15000	36,96	5,54
13.1.41.2	2320166200676	White spirit	kg	0,02000	19,00	0,38
13.1.41.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	0,95	0,05
13.1.41.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,16000	43,00	6,88
13.1.41.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,27000	43,00	11,61
13.1.42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm.	m2			<b>89,19</b>
						39,13
13.1.42.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,01800	40,85	41,59
13.1.42.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,37800	17,10	6,46
13.1.42.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,05800	19,95	1,16
13.1.42.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04100	20,90	0,86
13.1.42.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91000	43,00	39,13
13.1.43	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2			<b>161,82</b>
						13,42
13.1.43.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata 0.8mm	kg	7,09700	20,90	148,33
13.1.43.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,04900	1,55	0,08
13.1.43.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,31200	43,00	13,42
13.1.44	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2			<b>24,14</b>
						20,81
13.1.44.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,00000	0,48	3,33
13.1.44.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,48400	43,00	20,81
		TOTAL Capitolul 1.6. Изоляционные работы.				0,00

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Монтажные работы				
13.2.1	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 50kw, montat direct pe perete (Котлоагрегат водогрейный газовый настенный с газовой атмосферной горелкой ,с притнудительным отводом дымовых газов, КПД 90-92%,	buc			<b>411,58</b>

		номинальной теплопроизводительностью Q =45,0 кВт (38693 ккал/ч) .N-150W с погодозависимой автоматикой.)("THERM DUO 50T")				172,00
13.2.1.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,00000	16,15	80,75
13.2.1.2	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00000	0,48	2,91
13.2.1.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15000	9,50	1,43
13.2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,00000	43,00	172,00
13.2.1.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,00000	150,00	150,00
13.2.1.6	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
13.2.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан 3-х ходовой распределительный Ду25мм Ру-0,6МПа)(к котлу THERM DUO 50)	buc			<b>8,79</b> 6,45
13.2.2.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
13.2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
13.2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
13.2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
13.2.3	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100 mm (Фильтр сетчатый Ду-50мм Ру 0,6 МПа)	buc			<b>234,84</b> 227,90
13.2.3.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	0,05000	28,50	1,43
13.2.3.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	30,40	4,56
13.2.3.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,04000	23,75	0,95
13.2.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	43,00	227,90
13.2.4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Фильтр сетчатый Ду-25мм Ру 6бар)	buc			<b>98,90</b> 98,90
13.2.4.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
13.2.4.2	2222222222992	Material marunt ( surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,50000	0,00	0,00
13.2.4.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	43,00	98,90
13.2.5	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Фильтр сетчатый Ду-20мм Ру 6бар)	buc			<b>98,90</b> 98,90
13.2.5.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
13.2.5.2	2222222222992	Material marunt ( surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,50000	0,00	0,00
13.2.5.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	43,00	98,90
13.2.6	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (Монтаж насосов)	buc			<b>375,11</b> 94,60
13.2.6.1	2722103262930	Teavă din oţel 2"	m	0,60000	52,25	31,35
13.2.6.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare 2"	buc	2,00000	109,25	218,50
13.2.6.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00000	0,67	5,32
13.2.6.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00000	0,71	5,70
13.2.6.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00000	0,67	5,32
13.2.6.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22000	11,88	2,61
13.2.6.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,52000	19,00	9,88
13.2.6.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06000	30,40	1,82
13.2.6.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20000	43,00	94,60
13.2.7	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusivl (Емкостной водонагреватель V=300 л )	buc			<b>220,17</b> 98,90
13.2.7.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00000	16,15	32,30
13.2.7.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34000	39,90	13,57
13.2.7.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	118,75	3,56
13.2.7.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	17,32	1,04
13.2.7.5	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00000	11,40	34,20
13.2.7.6	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,70	17,10
13.2.7.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30000	43,00	98,90
13.2.7.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15,00
13.2.7.9	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
13.2.8	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata( Пропорциональный дозатор полифосфата ф15мм)	buc			<b>235,85</b> 150,50
13.2.8.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	16,15	16,15
13.2.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	118,75	7,13
13.2.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	17,32	2,08
13.2.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
13.2.8.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,40000	150,00	60,00
13.2.9	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,1-3 м3/ч)	buc			<b>235,85</b> 150,50
13.2.9.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	16,15	16,15
13.2.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	118,75	7,13
13.2.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	17,32	2,08
13.2.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
13.2.9.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,40000	150,00	60,00

13.2.10	ID04A	Устройство для обескислороживания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc			<b>8,79</b>
						6,45
13.2.10.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
13.2.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	118,75	1,78
13.2.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	17,32	0,55
13.2.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	43,00	6,45
13.2.11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=100л Ру-3 бар STARVAREM LR100)	buc			<b>114,82</b>
						43,00
13.2.11.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	16,15	16,15
13.2.11.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	11,40	11,40
13.2.11.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,70	17,10
13.2.11.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	118,75	5,94
13.2.11.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	17,32	1,73
13.2.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	43,00	43,00
13.2.11.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15,00
13.2.11.8	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
13.2.12	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак системы ГСВ V=8л Ру-6бар "Extravarem LC")	buc			<b>114,82</b>
						43,00
13.2.12.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	16,15	16,15
13.2.12.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	11,40	11,40
13.2.12.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,70	17,10
13.2.12.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	118,75	5,94
13.2.12.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	17,32	1,73
13.2.12.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	43,00	43,00
13.2.12.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15,00
13.2.12.8	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
13.2.13	IA39A	Гидравлический разделитель пропускной спос. 4м3/час	buc			<b>235,85</b>
						150,50
13.2.13.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	16,15	16,15
13.2.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	118,75	7,13
13.2.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	17,32	2,08
13.2.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	43,00	150,50
13.2.13.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,40000	150,00	60,00
13.2.14	ID05A K=1,25 к 3-те	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 m (Клапан 3-х ходовой распределительный сбросной Ду-25,Ру-0,6МПа в комплекте к котлу THERM DUO 50)	buc			<b>173,63</b>
						32,25
13.2.14.1	2875274205000	Robinet cu flanse (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
13.2.14.2	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	2,00000	51,46	102,92
13.2.14.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
13.2.14.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
13.2.14.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
13.2.14.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
13.2.14.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	30,40	1,52
13.2.14.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	11,88	1,43
13.2.14.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,34000	19,00	6,46
13.2.14.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
13.2.14.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	23,75	0,36
13.2.14.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	43,00	32,25
		TOTAL Capitolul 2. Монтажные работы				0,00

Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Оборудование.				
13.3.1	Pret de piata	Котлоагрегат водогрейный газовый настенный с газовой атмосферной горелкой ,с притнудительным отводом дымовых газов, КПД 90-92%, номинальной теплопроизводительностью Q =45,0 кВт (38693 ккал/ч) .N-150W с погодозависимой автоматикой, с комплектом газоходов для отвода дымовых газов ф80 L=1,5м-2 шт("THERM DUO 50T")(по типу)	buc			<b>21 175,23</b>
						0,00
13.3.2	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный Ду25мм Ру-0,6МПа-(к котлу THERM DUO 50)	buc			<b>1 043,20</b>
						0,00

13.3.3	Pret de piata	Насос сетевой воды G=2,5м3/час,Н=5м.в.ст, N=0,130 kW " Willo' ( Stratos 30/1-8-PN)( по типу)	buc			<b>17 155,41</b>
						0,00
13.3.4	Pret de piata	Насос циркуляционный G=0,04м3/час,Н=3м.в.ст, с электродв. N=0,07 kW однофазный " Willo"- ( Top Z 20/4)(по типу)	buc			<b>6 238,33</b>
						0,00
13.3.5	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-50мм Ру 0,6 МПа	buc			<b>756,44</b>
						0,00
13.3.6	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-25мм Ру 6бар	buc			<b>200,69</b>
						0,00
13.3.7	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-20мм Ру 6бар	buc			<b>155,92</b>
						0,00
13.3.8	Pret de piata	Емкостный водонагреватель V=300л, тепловой мощностью с встроенным эл. нагревательным элементом N =2.2 kW ОКСЕ-300 NTRR/2.2 "Drajice" Чехия	buc			<b>13 537,50</b>
						0,00
13.3.9	Pret de piata	Пропорциональный дозатор полифосфата ф15мм (Dosaphos-250)	buc			<b>888,25</b>
						0,00
13.3.10	Pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,1-3 м3/ч "Antical-Medium"	buc			<b>2 693,25</b>
						0,00
13.3.11	Pret de piata	Деаэратор Ду 20"Pneumatex" VGA-20"	buc			<b>575,09</b>
						0,00
13.3.12	Pret de piata	Расширительный бак V=100л Ру-3 бар STARVAREM LR1000 -фирмы "VAREM"	buc			<b>2 833,38</b>
						0,00
13.3.13	Pret de piata	Расширительный бак системы ГСВ V=8л Ру-6бар "Extravarem LC"	buc			<b>446,81</b>
						0,00
13.3.14	Pret de piata	Гидравлический разделитель проп. спос. 4м3/час	buc			<b>7 089,38</b>
						0,00
13.3.15	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный сбросной с сервоприводом Ду-25,Ру-0,6МПа (в комплекте к котлу THERM DUO 50)	buc			<b>1 043,20</b>
						0,00
		TOTAL Capitolul 3. Оборудование.				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Consiliul Raional Cimislia

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Obiectiv Extinderea IP Azilul de bătrâni și invalizi

## Deviz local Nr. 6

Intocmit in preturi curente 2020-09-11

Valoarea de deviz 4 364 949,72 (Lei)

Obiectul: Lucrari de constructie						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Bloc anexa. Pereți despărțitori				
1.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	36,00000	18,06	650,16
					18,06	650,16
1.1.2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	250,00000	57,19	14 297,37
					56,76	14 190,00
1.1.3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3	8,50000	245,61	2 087,66
					147,06	1 250,01
1.1.4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm.	m	195,50000	43,73	8 548,73
					37,41	7 313,66
1.1.5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2	31,50000	39,23	1 235,70
					38,70	1 219,05
1.1.6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2	340,00000	68,91	23 430,71
					68,80	23 392,00
1.1.7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (закладка проемов)	m3	10,60000	884,40	9 374,69
					159,96	1 695,58
1.1.8	CD51C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100 m2	1,76000	28 156,93	49 556,20
					7 317,31	12 878,47
1.1.9	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Швейлер нр. 14)	t	0,25000	15 482,41	3 870,60
					817,00	204,25
1.1.10	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii.	m2	28,60000	911,06	26 056,40
					34,40	983,84
		TOTAL 1.1.1. Bloc anexa. Pereți despărțitori				139 108,22
		Inclusiv salariul				63 777,01
		1.1.2. Bloc anexa. Pardoseli				
1.1.11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	156,50000	34,44	5 389,46
					33,54	5 249,01
1.1.12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	384,50000	20,89	8 031,61
					19,78	7 605,41
1.1.13	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag.	m2	58,40000	24,28	1 418,15
					23,22	1 356,05
1.1.14	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	372,20000	67,64	25 176,86
					36,12	13 443,86
1.1.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	246,00000	56,03	13 783,62
					30,10	7 404,60
1.1.16	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%.	m3	21,50000	633,79	13 626,49
					69,23	1 488,45
1.1.17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm.	m2	478,04000	85,90	41 064,38
					10,06	4 810,04
1.1.18	CG17A	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	221,39000	268,13	59 361,41
					107,50	23 799,43

1.1.19	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez ( Плинтус из ленолеума высотой 150 мм )	m2	539,39000	227,23	122 568,10
					47,30	25 513,15
1.1.20	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	184,00000	59,89	11 019,70
					36,55	6 725,20
		TOTAL 1.1.2. Bloc anexa. Pardoseli				301 439,78
		Inclusiv salariul				97 395,19
		1.1.3. Bloc anexa. Uși și ferestre				
1.1.21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	226,52000	18,06	4 090,95
					18,06	4 090,95
1.1.22	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime.	m	301,50000	31,50	9 497,00
					28,38	8 556,57
1.1.23	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime.	m	210,50000	40,37	8 498,41
					36,12	7 603,26
1.1.24	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2	111,88000	954,71	106 812,50
					24,08	2 694,07
1.1.25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	114,64000	1 286,23	147 453,09
					34,83	3 992,91
1.1.26	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	61,50000	85,81	5 277,32
					3,87	238,01
1.1.27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m	61,50000	90,04	5 537,46
					4,30	264,45
		TOTAL 1.1.3. Bloc anexa. Uși și ferestre				287 166,73
		Inclusiv salariul				27 440,22
		1.1.4. Bloc anexa. Lucrări de reparație interioare				
1.1.28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	80,50000	12,31	990,75
					11,61	934,61
1.1.29	RpCJ03A	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ipsos-var marca 10 T, pentru realizarea grundului la pereti de caramida sau pe rabit smiruit.	m2	464,50000	61,25	28 451,68
					34,83	16 178,54
1.1.30	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T.	m2	702,50000	104,70	73 550,55
					70,95	49 842,38
1.1.31	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant.	m2	1 380,20000	18,82	25 975,36
					9,89	13 650,18
1.1.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2 207,80000	3,60	7 939,52
					1,29	2 848,06
1.1.33	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2	2 207,80000	3,51	7 745,84
					2,58	5 696,12
1.1.34	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	1 702,10000	14,54	24 750,89
					8,60	14 638,06
1.1.35	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. ( Откосы )	m2	1 760,20000	53,96	94 979,50
					27,52	48 440,70
1.1.36	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului.	m2	666,20000	54,39	36 234,28
					27,95	18 620,29
1.1.37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	2 207,80000	28,33	62 542,49
					23,65	52 214,47
1.1.38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm .	m2	378,66000	220,67	83 560,32
					70,95	26 865,93
1.1.39	CG17A1	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie	m2	45,50000	285,33	12 982,54



		ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp ( Scara )			124,70	5 673,85
1.1.40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	2 207,84000	33,05	72 974,40
					23,65	52 215,42
1.1.41	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	14,00000	38,58	540,14
					14,19	198,66
		TOTAL 1.1.4. Bloc anexa. Lucrări de reparație interioare				533 218,26
		Inclusiv salariul				308 017,26
		1.1.5.Bloc anexa. Reparație rețelelor de canalizare interne				
1.1.42	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm.	m	40,50000	3,87	156,74
					3,87	156,74
1.1.43	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc	25,00000	31,39	784,75
					31,39	784,75
1.1.44	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	138,10000	45,96	6 346,85
					13,76	1 900,26
1.1.45	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	59,20000	61,31	3 629,45
					24,94	1 476,45
1.1.46	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, переходник 100*50 avind diametrul de 50 mm	buc	16,00000	51,01	816,23
					17,20	275,20
1.1.47	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 110 mm	buc	20,00000	59,51	1 190,27
					23,65	473,00
1.1.48	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc	28,00000	23,20	649,66
					17,20	481,60
1.1.49	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 50 mm	buc	10,00000	31,50	315,01
					17,20	172,00
1.1.50	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, ревизия , avind diametrul de 110 mm	buc	9,00000	46,95	422,57
					23,65	212,85
1.1.51	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm	buc	15,00000	40,28	604,23
					23,65	354,75
1.1.52	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 110*100*50 mm	buc	4,00000	52,21	208,84
					23,65	94,60
1.1.53	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm .	buc	12,00000	139,08	1 668,93
					42,14	505,68
1.1.54	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	16,00000	965,35	15 445,63
					79,55	1 272,80
1.1.55	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc	12,00000	1 840,54	22 086,45
					180,60	2 167,20
1.1.56	SC01B	Cada de baie ( Кабины душевые ) din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din caramida	buc	1,00000	4 419,60	4 419,60
					154,80	154,80
1.1.57	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (cu doua despartituri )	buc	7,00000	1 440,98	10 086,85
					73,10	511,70
1.1.58	SF04B	Efectuarea probei de 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 peste 100 mm	10 m	19,50000	3,44	67,08
					3,44	67,08
1.1.59	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate,	m	25,00000	898,50	22 462,39

		fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta ( L 1000 mm - 10 buc.; L 1500 mm - 10 buc.; )			38,70	967,50
		TOTAL 1.1.5. Bloc anexa. Reparație rețelelor de canalizare interne				91 361,53
		Inclusiv salariul				12 028,95
		1.1.6. Bloc anexa. Reparația rețelelor apeduct interioare				
1.1.60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ( Опора пластиковая двойная 2*20)	kg	80,00000	30,79	2 463,20
					9,89	791,20
1.1.61	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	25,00000	29,08	727,08
					17,20	430,00
1.1.62	SA08A	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm ( PN 16, polipropilen )	m	159,85000	32,36	5 173,31
					21,50	3 436,78
1.1.63	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm ( PN 16, polipropilen )	m	103,90000	42,27	4 391,80
					24,94	2 591,27
1.1.64	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm ( PN 16, polipropilen )	m	10,40000	51,59	536,55
					27,95	290,68
1.1.65	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm ( PN16, polipropilen )	m	33,60000	69,08	2 320,93
					30,96	1 040,26
1.1.66	SA08G	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm ( PN 16, polipropilen )	m	41,00000	120,78	4 952,12
					45,15	1 851,15
1.1.67	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( угольник диа. 20 мм )	buc	18,00000	14,84	267,12
					11,61	208,98
1.1.68	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( переходник 20*16 мм )	buc	4,00000	13,89	55,56
					11,61	46,44
1.1.69	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( тройник 20*16 мм )	buc	24,00000	14,28	342,71
					11,61	278,64
1.1.70	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( угольник д.16 мм )	buc	51,00000	14,52	740,37
					11,61	592,11
1.1.71	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( угольник для смесители д.16 мм )	buc	79,00000	33,48	2 644,84
					11,61	917,19
1.1.72	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( тройник переходник 63*25 мм )	buc	1,00000	47,62	47,62
					11,61	11,61
1.1.73	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( тройник переходник 63*20 мм )	buc	4,00000	41,31	165,23
					11,61	46,44
1.1.74	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, ( тройник переходник 63*16 мм )	buc	18,00000	36,12	650,16
					11,61	208,98
1.1.75	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	32,00000	168,71	5 398,56
					70,95	2 270,40
1.1.76	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 25-40 mm.	buc	1,00000	378,87	378,87
					73,10	73,10
1.1.77	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	22,00000	359,96	7 919,18
					25,80	567,60
1.1.78	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	10,00000	670,34	6 703,43
					49,45	494,50
1.1.79	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	35,00000	4,73	165,55
					4,73	165,55
1.1.80	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	350,00000	2,58	903,00
					2,58	903,00
1.1.81	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat	buc	10,00000	645,66	6 456,56

		pe perete din caramida sau b.c.a.			15,05	150,50
1.1.82	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc	40,00000	31,39	1 255,60
					31,39	1 255,60
		TOTAL 1.1.6. Bloc anexa. Reparația rețelelor apeduct interioare				54 659,32
		Inclusiv salariul				18 621,97
		1.1.7. Bloc anexa. Крыльцо главного входа				
1.1.83	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	2,70000	88,58	239,17
					88,58	239,17
1.1.84	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	14,50000	71,94	1 043,17
					40,85	592,33
1.1.85	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	19,00000	12,07	229,39
					1,85	35,13
1.1.86	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg	97,70000	11,47	1 120,75
					1,25	121,83
1.1.87	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	5,80000	1 438,71	8 344,55
					197,80	1 147,24
1.1.88	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	7,30000	93,06	679,35
					73,10	533,63
1.1.89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	16,50000	56,03	924,51
					30,10	496,65
1.1.90	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	16,50000	285,33	4 707,95
					124,70	2 057,55
1.1.91	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor.	m2	7,30000	1 350,73	9 860,31
					335,40	2 448,42
1.1.92	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta .	kg	11,00000	38,58	424,40
					14,19	156,09
		TOTAL 1.1.7. Bloc anexa. Крыльцо главного входа				27 573,55
		Inclusiv salariul				7 828,03
		1.1.8. Bloc anexa. Крыльцо входа в столовую				
1.1.93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	2,80000	88,58	248,02
					88,58	248,02
1.1.94	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	5,80000	71,94	417,27
					40,85	236,93
1.1.95	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	21,10000	12,07	254,75
					1,85	39,01
1.1.96	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg	57,20000	11,47	656,16
					1,25	71,33
1.1.97	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	3,80000	1 438,71	5 467,12
					197,80	751,64
1.1.98	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,50000	93,06	325,72
					73,10	255,85
1.1.99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	10,60000	56,03	593,93
					30,10	319,06
1.1.100	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	10,60000	285,33	3 024,50
					124,70	1 321,82
		TOTAL 1.1.8. Bloc anexa. Крыльцо входа в столовую				10 987,47

		Inclusiv salariul				3 243,67
		1.1.9. Bloc anexa. Repartiția rețelelor de canalizare exterioare				
1.1.101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,79000	656,00 0,00	518,24 0,00
1.1.102	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu.	m3	15,60000	88,58 88,58	1 381,85 1 381,85
1.1.103	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu.	m3	61,20000	13,33 13,33	815,80 815,80
1.1.104	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv .	100 m3	0,60000	2 265,26 379,26	1 359,16 227,56
1.1.105	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	19,40000	230,72 26,23	4 475,92 508,86
1.1.106	AcD18B	Montarea tevi din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, în exteriorul clădirilor, îngropate la o adîncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 75-125 mm.	m	148,00000	92,88 14,19	13 746,91 2 100,12
1.1.107	AcE52A	Strat de protecție din piatră spartă la conductele de alimentare cu apă sau canalizare.	m3	0,80000	403,98 76,54	323,18 61,23
1.1.108	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană.	m3	7,50000	1 726,12 596,41	12 945,90 4 473,08
1.1.109	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.	buc	10,00000	2 936,45 0,00	29 364,50 0,00
1.1.110	AcE07A	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, necarosabil tip Л ( с Люком )	buc	6,00000	1 225,91 30,10	7 355,43 180,60
1.1.111	SF04B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avînd diametrul de peste 100 mm.	10 m	14,80000	3,44 3,44	50,91 50,91
		TOTAL 1.1.9. Bloc anexa. Repartiția rețelelor de canalizare exterioare				72 337,80
		Inclusiv salariul				9 800,00
		1.1.10. Bloc anexa. Fatada				
1.1.112	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane.	m2	30,50000	12,31 11,61	375,38 354,11
1.1.113	RpCJ37A	Reparații de tencuieli la fațade netede din piatră și beton cu utilizarea tehnologiei de alpinism: cu mortar de ciment-var, grosimea stratului de 20 mm, cu suprafața unor locuri separate: pînă la 5 m2.	m2	160,50000	132,14 113,95	21 209,14 18 288,98
1.1.114	RpCJ06B	Reparații de tencuieli interioare, în jurul tocurilor și pervazurilor, la uși și ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avînd spațiile drepte, între 15 - 25 cm lățime.	m	460,50000	31,50 28,38	14 505,37 13 068,99
1.1.115	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe împletitură de sîrmă, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smîr, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund și mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafețe drepte, inclusiv montarea armăturii de oțel și a împletiturii, aplicate la pereți.	m2	60,50000	152,69 98,90	9 237,96 5 983,45
1.1.116	IzF54A	Termoizolarea exterioară a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu placă de polistiren cu ancadramentul golurilor cu vată minerală . Grosimea termoizolantilor 10 cm ( Технофас БАЗАЛЬТОВАЯ )	m2	1 310,50000	137,59 62,39	180 306,11 81 766,03
1.1.117	CF17C	Diverse lucrări strat de împaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	1 310,50000	14,54 8,60	19 056,48 11 270,30
1.1.118	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor.	m2	1 410,50000	28,33 23,65	39 956,60 33 358,33
1.1.119	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor .	m2	1 410,50000	3,60	5 072,33

					1,29	1 819,55
1.1.120	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m	123,60000	90,04	11 128,94
					4,30	531,48
1.1.121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	1 410,50000	101,94	143 785,09
					52,46	73 994,83
1.1.122	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv .	m2	125,50000	427,22	53 615,54
					292,40	36 696,20
1.1.123	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	1 301,50000	39,20	51 013,92
					32,25	41 973,38
		TOTAL 1.1.10. Bloc anexa. Fatada				549 262,87
		Inclusiv salariul				319 105,60
		1.1.12. Bloc anexa. Pereu				
1.1.124	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton simplu cu mijloace mecanice	m3	5,60000	245,61	1 375,40
					147,06	823,54
1.1.125	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	7,50000	51,17	383,78
					51,17	383,78
1.1.126	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ( Ремонт цокаля )	m3	9,60000	1 170,72	11 238,88
					354,75	3 405,60
1.1.127	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	204,00000	12,07	2 462,97
					1,85	377,20
1.1.128	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	21,50000	71,94	1 546,76
					40,85	878,28
1.1.129	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	18,10000	1 052,82	19 056,06
					359,05	6 498,81
		TOTAL 1.1.12. Bloc anexa. Pereu				36 063,86
		Inclusiv salariul				12 367,19
		1.2.1. Termocentrala. Lucrări terasament				
1.1.130	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	4,20000	88,58	372,04
					88,58	372,04
1.1.131	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3	1,20000	7,74	9,29
					7,74	9,29
1.1.132	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,02000	2 457,26	49,15
					379,26	7,59
		TOTAL 1.2.1. Termocentrala. Lucrări terasament				430,47
		Inclusiv salariul				388,91
		1.2.2. Termocentrala. Fundatia				
1.1.133	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	5,04000	1 170,72	5 900,41
					354,75	1 787,94
1.1.134	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	20,20000	12,07	243,88
					1,85	37,35
1.1.135	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg	55,20000	11,47	633,22
					1,25	68,83
1.1.136	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	7,50000	71,94	539,57
					40,85	306,38
		TOTAL 1.2.2. Termocentrala. Fundatia				7 317,08
		Inclusiv salariul				2 200,50
		1.2.3. Termocentrala. Peretii				
1.1.137	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3	10,70000	884,40	9 463,13

					159,96	1 711,57
1.1.138	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg	61,20000	11,47	702,05
					1,25	76,32
1.1.139	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	20,20000	12,07	243,88
					1,85	37,35
1.1.140	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	7,50000	71,94	539,57
					40,85	306,38
1.1.141	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv.	m3	1,20000	1 070,98	1 285,18
					232,20	278,64
		TOTAL 1.2.3. Termocentrala. Peretii				12 233,81
		Inclusiv salariul				2 410,25
		1.2.4. Termocentrala. Acoperis				
1.1.142	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereaala inclusiv dispozitivul de prindere.	m2	22,40000	61,46	1 376,63
					34,40	770,56
1.1.143	CK28A	Tavane suspendate executate pe santier din lemn	m2	20,00000	316,99	6 339,80
					118,25	2 365,00
1.1.144	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum.	m2	20,00000	35,04	700,75
					3,44	68,80
1.1.145	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	20,00000	109,12	2 182,47
					3,87	77,40
1.1.146	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si caprii, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, din lemn ecarisat.	m2	24,30000	114,16	2 773,97
					30,10	731,43
1.1.147	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2	28,50000	82,95	2 363,93
					12,69	361,52
1.1.148	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	31,50000	20,46	644,57
					10,75	338,63
1.1.149	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2	30,00000	197,00	5 910,02
					49,45	1 483,50
1.1.150	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m.	m2	19,50000	1 006,65	19 629,68
					199,95	3 899,03
1.1.151	CN32H	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat.	m2	24,30000	30,83	749,23
					17,20	417,96
1.1.152	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante .	m2	19,50000	37,83	737,75
					30,10	586,95
1.1.153	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	3,50000	157,72	552,01
					15,05	52,68
1.1.154	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	6,00000	176,51	1 059,04
					12,90	77,40
		TOTAL 1.2.4. Termocentrala. Acoperis				45 019,87
		Inclusiv salariul				11 230,85
		1.2.5. Termocentrala. Usi si ferestre				
1.1.155	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2	2,10000	954,71	2 004,88
					24,08	50,57
1.1.156	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,16000	1 286,23	2 778,25
					34,83	75,23
1.1.157	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu.	m	1,50000	90,04	135,06
					4,30	6,45
		TOTAL 1.2.5. Termocentrala. Usi si ferestre				4 918,19
		Inclusiv salariul				132,25

		1.2.6. Termocentrala. Lucrări de finisare interioare					
1.1.158	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T.	m2	28,50000	104,70	2 983,90	
					70,95	2 022,08	
1.1.159	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos.	m2	20,00000	147,66	2 953,18	
					77,40	1 548,00	
1.1.160	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	20,00000	14,54	290,83	
					8,60	172,00	
1.1.161	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2	48,50000	3,51	170,16	
					2,58	125,13	
1.1.162	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului.	m2	20,00000	54,39	1 087,79	
					27,95	559,00	
1.1.163	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	28,50000	53,96	1 537,85	
					27,52	784,32	
1.1.164	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	48,50000	28,33	1 373,91	
					23,65	1 147,03	
1.1.165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	28,50000	33,05	941,99	
					23,65	674,03	
		TOTAL 1.2.6. Termocentrala. Lucrări de finisare interioare					11 339,60
		Inclusiv salariul					7 031,58
		1.2.7. Termocentrala. Pardoseli					
1.1.166	CG22A	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.	m2	16,60000	99,42	1 650,37	
					38,70	642,42	
1.1.167	IzF11B	Strat termoizolant grosime 100 mm, la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit ( Cheramzit ), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3	1,80000	851,15	1 532,07	
					69,23	124,61	
1.1.168	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	16,60000	56,03	930,11	
					30,10	499,66	
1.1.169	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp.	m2	16,60000	268,13	4 450,97	
					107,50	1 784,50	
1.1.170	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m	18,00000	66,34	1 194,11	
					43,00	774,00	
		TOTAL 1.2.7. Termocentrala. Pardoseli					9 757,63
		Inclusiv salariul					3 825,19
		1.2.8. Termocentrala. Fatada					
1.1.171	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	39,20000	86,67	3 397,32	
					68,80	2 696,96	
1.1.172	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	39,20000	101,94	3 996,01	
					52,46	2 056,43	
		TOTAL 1.2.8. Termocentrala. Fatada					7 393,33
		Inclusiv salariul					4 753,39
		1.2.9. Termocentrala. Крыльцо					
1.1.173	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	0,20000	88,58	17,72	
					88,58	17,72	
1.1.174	CB02B	Cofraje din panouri refozabile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2	0,70000	71,94	50,36	
					40,85	28,60	
1.1.175	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv .	kg	20,00000	11,47	229,43	
					1,25	24,94	
1.1.176	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu	m3	0,30000	1 438,71	431,61	

		mijloace clasice beton clasa B 15			197,80	59,34
1.1.177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	1,20000	56,03	67,24
					30,10	36,12
1.1.178	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m2	1,20000	285,33	342,40
					124,70	149,64
		TOTAL 1.2.9. Termocentrala. Крыльцо				1 138,75
		Inclusiv salariul				316,35

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>21 207,31036</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		2 202 728,13
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	205 180,73
Total		2 407 908,86
Cheltuieli de transport	3,00000%	36 796,87
Total		2 444 705,72
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	12 265,62
Total		2 456 971,34
Cheltuieli de regie	5,00000%	122 848,57
Total		2 579 819,91
Beneficiu de deviz	2,00000%	51 596,40

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>2 631 416,31</b>
-----------------------------	---------------------

**Obiectul: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
2.1.1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 5 raze	buc	1,00000	481,33	481,33
					473,00	473,00
2.1.2	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,00000	503,16	503,16
					301,00	301,00
2.1.3	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,00000	219,36	219,36
					215,00	215,00
2.1.4	08-01-121-5	Acumulator	buc	2,00000	439,30	878,60
					177,16	354,32
2.1.5	08-03-572-3	Boxa pentru acumuloare	buc	1,00000	278,66	278,66
					99,76	99,76
2.1.6	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc	1,00000	27,33	27,33
					19,35	19,35
2.1.7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc	2,00000	51,89	103,77
					43,00	86,00
2.1.8	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	1,00000	46,03	46,03
					43,00	43,00
2.1.9	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	2,00000	44,20	88,40
					43,00	86,00
2.1.10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,15000	1 681,05	252,16
					1 023,40	153,51
2.1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,01000	3 780,89	37,81
					1 492,10	14,92
2.1.12	08-03-572-3	Dulap de montare	buc	1,00000	278,66	278,66
					99,76	99,76
2.1.13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,10000	356,93	35,69
					289,82	28,98



2.1.14	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	0,10000	306,27	30,63
					241,23	24,12
2.1.15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,00100	12 543,94	12,54
					2 674,60	2,67
2.1.16	3340117-3	Detector de contact magnetic	buc	2,00000	771,69	1 543,37
					0,00	0,00
2.1.17	33400029	Transformator TRANS 30W	buc	1,00000	176,70	176,70
					0,00	0,00
2.1.18	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	10,00000	11,83	118,28
					0,00	0,00
2.1.19	3350245-34	Alarm cablu 6x0.22 CQR-6	m	10,00000	2,66	26,60
					0,00	0,00
2.1.20	441001-2030	Teava ПBX d=16mm	m	15,00000	2,45	36,77
					0,00	0,00
2.1.21	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m	1,00000	9,50	9,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				5 185,34
		Inclusiv salariul				2 001,40

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>46,54420</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		5 185,34
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	450,32
Total		5 635,65
Cheltuieli de transport	3,00000%	90,44
Total		5 726,09
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	30,15
Total		5 756,24
Cheltuieli de regie	45,00000%	900,63
Total		6 656,87
Beneficiu de deviz	2,00000%	129,75

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>6 786,62</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)**

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.2.1	3340106-1	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	buc	1,00000	1 124,42	1 124,42
					0,00	0,00
2.2.2	334099-2	Claviatura PK-5501 E1H	buc	1,00000	1 184,13	1 184,13
					0,00	0,00
2.2.3	33400030-2	Emitator de radio	buc	1,00000	808,64	808,64
					0,00	0,00
2.2.4	3340009-03	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7Ah	buc	1,00000	617,50	617,50
					0,00	0,00
2.2.5	3340009-24	Baterii acumulatori АКБ-12 7A/H	buc	2,00000	807,50	1 615,00
					0,00	0,00
2.2.6	33400083-4	Boxa pentru acumulatori 12B, 17A/h	buc	1,00000	926,25	926,25
					0,00	0,00
2.2.7	334000109	Sirena PS-40S	buc	1,00000	110,20	110,20
					0,00	0,00
2.2.8	334092-2	Sirena SA-913F	buc	1,00000	263,15	263,15
					0,00	0,00
2.2.9	334088-05	Avertizor de spargere a sticlei	buc	1,00000	277,88	277,88
					0,00	0,00
2.2.10	338000226	Dulap de montare, 600x400x250mm	buc	1,00000	726,75	726,75

					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				7 653,91
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	7 653,91
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000% 76,54

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>7 730,45</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
3.1.1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ΠC" pentru: 4 raze	buc	1,00000	481,33	481,33
					473,00	473,00
3.1.2	08-01-121-5	Acumulator	buc	2,00000	439,30	878,60
					177,16	354,32
3.1.3	10-08-002-01	Avertizoare "ΠC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	2,00000	44,20	88,40
					43,00	86,00
3.1.4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	7,00000	24,05	168,36
					15,05	105,35
3.1.5	10-08-002-02	Avertizoare "ΠC" : IC0020	buc	1,00000	88,72	88,72
					86,00	86,00
3.1.6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc	3,00000	51,89	155,66
					43,00	129,00
3.1.7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20000	1 681,05	336,21
					1 023,40	204,68
3.1.8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10000	3 780,89	378,09
					1 492,10	149,21
3.1.9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,30000	356,93	107,08
					289,82	86,95
3.1.10	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	0,25000	1 402,14	350,54
					868,60	217,15
3.1.11	10-01-039-06	Modul de releu	buc	1,00000	86,00	86,00
					86,00	86,00
3.1.12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,00100	12 543,94	12,54
					2 674,60	2,67
3.1.13	10-08-019-04	Rezistoare	buc	4,00000	27,51	110,04
					25,80	103,20
3.1.14	33410005	Modul de releu	buc	1,00000	212,80	212,80
					0,00	0,00
3.1.15	33320031-1	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 2x2x0.8 KOPκ(A) FRHF (JE-H (ST) 2x2x0.8mm2 )	m	20,00000	8,55	171,00
					0,00	0,00
3.1.16	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	35,00000	11,83	413,96
					0,00	0,00
3.1.17	441001-2030	Teava ПВХ d=16mm	m	20,00000	2,45	49,02
					0,00	0,00
3.1.18	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m	10,00000	9,50	95,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				4 183,36
		Inclusiv salariul				2 083,53

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>48,45420</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		4 183,36
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	468,79
Total		4 652,16
Cheltuieli de transport	3,00000%	55,79
Total		4 707,95
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	18,60
Total		4 726,55
Cheltuieli de regie	45,00000%	937,59
Total		5 664,13
Beneficiu de deviz	2,00000%	108,48

**Total Deviz fara TVA** **5 772,62**

**Obiectul: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
3.2.1	3340107-12	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, SmartLine020-4	buc	1,00000	4 039,88	4 039,88
					0,00	0,00
3.2.2	3340009-24	Baterii acumulatori АКБ-12М6 7А/Н	buc	2,00000	807,50	1 615,00
					0,00	0,00
3.2.3	334088-12	Detector optic de caldura ID200	buc	3,00000	142,50	427,50
					0,00	0,00
3.2.4	33400106-1	Baza de montare pentru detectoare EB0030	buc	3,00000	9,50	28,50
					0,00	0,00
3.2.5	33400106-2	Baza de montare pentru detectoare EB0010	buc	3,00000	9,50	28,50
					0,00	0,00
3.2.6	33410107-01	Buton manual de semnalizare incendiu conventional seria Iris, INIM IC0020	buc	2,00000	134,58	269,15
					0,00	0,00
3.2.7	334092-024	Sirena de exterior autoalimentata pentru sistemele de detectie incendiu INIM Ivy-R	buc	1,00000	156,14	156,14
					0,00	0,00
3.2.8	334092-025	Sirena conventionala de incendiu cu flash seria Iris, INIM IS0020RE	buc	2,00000	138,09	276,18
					0,00	0,00
3.2.9	33400106-3	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	3,00000	9,50	28,50
					0,00	0,00
3.2.10	3380092	Rezistor	buc	4,00000	9,60	38,38
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				6 907,74
		Inclusiv salariul				0,00

**Total manopera (ore)** **0,00000**

**Total greutate materiale (tone)** **0,00000**

Total 6 907,74

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 69,08

**Total Deviz fara TVA** **6 976,81**

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul. 1.1. Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare. Водопровод холодный.				
4.1.1	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"( Обратный клапан	buc	1,00000	241,88	241,88

		поворотный ф20мм)				12,47	12,47
4.1.2	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"( Вентиль запорный муфтовый 15616к ф25мм)	buc	2,00000		77,80	155,60
						12,47	24,94
4.1.3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" ( Вентиль запорный муфтовый 15616к ф20мм)	buc	1,00000		53,85	53,85
						10,32	10,32
4.1.4	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф25("Tehnotitan")	buc	2,00000		30,12	60,23
						0,00	0,00
4.1.5	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф15("Tehnotitan")	buc	2,00000		11,12	22,23
						0,00	0,00
4.1.6	Pret de piata	Тройник из ковкого чугуна ф25x15 ("Tehnotitan")	buc	1,00000		13,06	13,06
						0,00	0,00
4.1.7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Кран водоразборный ф15)	buc	1,00000		132,78	132,78
						45,15	45,15
4.1.8	Pret de piata	Муфта переходная из ковкого чугуна ф25x15("Tehnotitan")	buc	2,00000		13,06	26,13
						0,00	0,00
4.1.9	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1"(Трубопровод из стальных водогазопр. оцинкованных труб ф25мм)	m	12,00000		88,01	1 056,14
						23,65	283,80
4.1.10	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2"(Трубопровод из стальных водогазопр. оцинкованных труб ф15мм)	m	2,00000		49,38	98,76
						15,05	30,10
4.1.11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,40000		4,30	6,02
						4,30	6,02
		TOTALCapitolul. 1.1. Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare. Водопровод холодный.					1 866,67
		Inclusiv salariul					412,80
		Capitolul 1.2. Канализация					
4.1.12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап чугунный эмалированный 50 мм)	buc	1,00000		116,57	116,57
						35,69	35,69
4.1.13	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Тройник чугунный косой ф50)	buc	2,00000		170,61	341,22
						7,74	15,48
4.1.14	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc	1,00000		1 036,75	1 036,75
						66,65	66,65
4.1.15	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Ревизия чугунная ф50)	buc	1,00000		146,00	146,00
						7,74	7,74
4.1.16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Воронка стальная сварная ф75*35)	buc	2,00000		111,93	223,86
						45,15	90,30
4.1.17	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Тройник чугунный ф50)	buc	2,00000		170,61	341,22
						7,74	15,48
4.1.18	SB23A	Piese de legatura ( cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm (Отвод из чугунных труб ф50)	buc	2,00000		143,34	286,69
						7,74	15,48
4.1.19	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul d20mm(Отвод из металлопластовых труб 3/4 L=1,0м)(3шт)	m	3,00000		102,53	307,60
						12,90	38,70
4.1.20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm(Трубопровод из металлопластовых труб ф32*3)	m	6,00000		117,66	705,97
						9,46	56,76
4.1.21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material	10 m	0,60000		4,73	2,84

		plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.			4,73	2,84
4.1.22	SB22A	Tuburi din fonta ductila pantru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 40-75 mm(Трубопровод из чугуных канализационных труб ф50мм)	buc	11,00000	75,29	828,18
					6,02	66,22
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация				4 336,89
		Inclusiv salariul				411,34
		Capitolul 1.3. Колодец из сборных ж/б элементов ф1000 H=1,8м				
4.1.23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (с внутренней гидроизоляции)	m3	0,80000	2 390,32	1 912,26
					682,41	545,93
4.1.24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	1,00000	361,00	361,00
					0,00	0,00
4.1.25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	2,00000	902,50	1 805,00
					0,00	0,00
4.1.26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП10-1)	buc	1,00000	365,75	365,75
					0,00	0,00
4.1.27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	2,00000	332,50	665,00
					0,00	0,00
4.1.28	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc	1,00000	1 147,60	1 147,60
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Колодец из сборных ж/б элементов ф1000 H=1,8м				6 256,61
		Inclusiv salariul				545,93
		Capitolul 1.4. Земляные работы под колодец и на выпуске.				
4.1.29	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	7,50000	32,25	241,88
					32,25	241,88
4.1.30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3	4,00000	13,33	53,32
					13,33	53,32
4.1.31	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 (Уплотнение грунта вручную)	m3	4,00000	38,70	154,82
					37,41	149,64
4.1.32	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II(Разравнивание излишнего грунта)	100 m3	0,03500	422,40	14,78
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Земляные работы под колодец и на выпуске.				464,80
		Inclusiv salariul				444,84

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>42,20700</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		12 924,96
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	408,35
Total		13 333,31
Cheltuieli de transport	3,00000%	313,84
Total		13 647,16
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	104,61
Total		13 751,77
Cheltuieli de regie	5,00000%	687,59
Total		14 439,36
Beneficiu de deviz	2,00000%	288,79

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>14 728,15</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	-----------------------	------	-------------------------------	-------------------------

1	2	3	4	proiect 5	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare.				
4.2.1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Водомер крыльчатый ф20мм)	buc	1,00000	10,75	10,75
					10,75	10,75
4.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)	buc	2,00000	98,90	197,80
					98,90	197,80
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare.				208,55
		Inclusiv salariul				208,55

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>4,85000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		208,55
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	46,92
Total		255,47
Cheltuieli de transport	3,00000%	0,00
Total		255,47
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	0,00
Total		255,47
Cheltuieli de regie	45,00000%	93,85
Total		349,32
Beneficiu de deviz	2,00000%	6,99

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>356,31</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj.				
4.3.1	Pret de piata	Водомер крыльчатый ф20мм("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,00000	304,79	304,79
					0,00	0,00
4.3.2	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)-(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,00000	332,50	665,00
					0,00	0,00
4.3.3	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-5	buc	2,00000	427,50	855,00
					0,00	0,00
4.3.4	Pret de piata	Огнетушитель Спрут-7 с креплением на потолке ("Stingarel SRL")	buc	1,00000	475,00	475,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj.				2 299,79
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		2 299,79
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	23,00

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>2 322,79</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Incalzire cu ventilare. Отопление.				

5.1.1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиатор MC 140M)	m2	0,90000	20,74	18,66
					17,20	15,48
5.1.2	Pret de piata	Стоимость радиатора MC 140M	buc	3,00000	1 102,79	3 308,37
					0,00	0,00
5.1.3	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m	10,00000	40,25	402,49
					15,91	159,10
5.1.4	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (диам. до 50мм)	m	10,00000	6,98	69,80
					4,73	47,30
5.1.5	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	10,00000	4,97	49,73
					3,87	38,70
5.1.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль запорный муфтовый ф20м)	buc	2,00000	80,99	161,97
					6,45	12,90
5.1.7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	1,00000	61,99	61,99
					6,45	6,45
5.1.8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик )"Терлоимпорт")	buc	1,00000	413,41	413,41
					150,50	150,50
5.1.9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Крепления трубопроводов)	kg	5,00000	30,79	153,95
					9,89	49,45
5.1.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	1,00000	194,04	194,04
					6,45	6,45
5.1.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG )	buc	1,00000	118,04	118,04
					6,45	6,45
5.1.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	1,00000	171,08	171,08
					7,74	7,74
		TOTAL Capitolul 1.1. Incalzire cu ventilare. Отопление.				5 123,52
		Inclusiv salariul				500,52
		Capitolul 1.2. Вентиляция.				
5.1.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Дефлектор Д315.00.000 ф200)( Di&Traide)	buc	1,00000	394,78	394,78
					21,50	21,50
5.1.14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Возд-д из тонко-лист. оцинк. стали b=0,7мм ф200)	m2	3,14000	255,32	801,70
					72,20	226,70
5.1.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Решетка жалюзийная 150x 490) ( Di&Traide)	buc	1,00000	150,63	150,63
					21,50	21,50
5.1.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie( Решетка RAG 300x 300) ( Di&Traide)	buc	1,00000	158,04	158,04
					21,50	21,50
5.1.17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздуховодов)	kg	5,00000	30,79	153,95
					9,89	49,45
		TOTAL Capitolul 1.2. Вентиляция.				1 659,10
		Inclusiv salariul				340,65
		Capitolul 1.3. Изоляционные работы.				
5.1.18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm(Плиты минеральные на синтетическом связующем б=40мм M-75)(S=6:1.04=5,77м2)	m2	5,77000	101,99	588,47
					39,13	225,78
5.1.19	Izl05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	6,00000	21,40	128,43
					10,02	60,11

		TOTAL Capitolul 1.3. Изоляционные работы.				716,90
		Inclusiv salariul				285,89
		Capitolul 2.1. Incalzire. Сантехработы.				
5.1.20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1500/500 L/H)	buc	1,00000	1 509,60	1 509,60
					27,95	27,95
5.1.21	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1600/500 L/H)	buc	1,00000	1 597,88	1 597,88
					34,40	34,40
5.1.22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1200/500 L/H)	buc	4,00000	1 264,03	5 056,11
					27,95	111,80
5.1.23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1300/500 L/H)	buc	2,00000	1 340,18	2 680,36
					27,95	55,90
5.1.24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1100/500 L/H)	buc	5,00000	1 174,73	5 873,63
					27,95	139,75
5.1.25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 700/500 L/H)	buc	6,00000	843,89	5 063,33
					21,50	129,00
5.1.26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc	6,00000	1 079,49	6 476,93
					21,50	129,00
5.1.27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 900/500 L/H)	buc	2,00000	1 029,14	2 058,28
					21,50	43,00
5.1.28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 800/500 L/H)	buc	14,00000	910,39	12 745,44
					21,50	301,00
5.1.29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор стальной с креплениями тип 22 1400/500 L/H)	buc	3,00000	1 429,64	4 288,92
					27,95	83,85
5.1.30	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1900/500 L/H)	buc	1,00000	1 682,59	1 682,59
					34,40	34,40
5.1.31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 400/500 L/H)	buc	2,00000	553,19	1 106,38
					21,50	43,00
5.1.32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc	3,00000	1 079,49	3 238,47
					21,50	64,50
5.1.33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 22 500/500 L/H)	buc	1,00000	638,69	638,69
					21,50	21,50
5.1.34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной с креплениями тип 33 1000/500 L/H)	buc	2,00000	2 965,55	5 931,10
					21,50	43,00
5.1.35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	18,00000	688,04	12 384,64
					6,45	116,10
5.1.36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206C) "Giacomini"-УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc	18,00000	8,79	158,14
					6,45	116,10
5.1.37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан ф15мм (R5TG ф15 )	buc	12,00000	134,66	1 615,93
					6,45	77,40
5.1.38	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптор R608D)	buc	36,00000	127,91	4 604,70
					9,89	356,04
5.1.39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	40,00000	194,04	7 761,42
					6,45	258,00
5.1.40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	40,00000	171,08	6 843,23
					7,74	309,60
5.1.41	ID01A	Воздушный кран	buc	52,00000	30,82	1 602,78
					7,74	402,48
5.1.42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG )	buc	52,00000	118,04	6 137,84
					6,45	335,40
5.1.43	ID01A	Пробка радиаторная	buc	110,00000	30,82	3 390,49



						7,74	851,40
5.1.44	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик )("Терploimport")	buc	14,00000		413,41	5 787,71
						150,50	2 107,00
5.1.45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник ф20x15x20-монтаж)	buc	54,00000		7,56	408,41
						6,45	348,30
5.1.46	IC38A	Стоимость тройника D20x15x20"Uniplast"	buc	54,00000		32,97	1 780,60
						6,45	348,30
5.1.47	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено D20 -монтаж)	buc	56,00000		7,56	423,53
						6,45	361,20
5.1.48	IC38A	Стоимость колена D20	buc	56,00000		30,99	1 735,36
						6,45	361,20
5.1.49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv(Колено D15 -монтаж)	buc	24,00000		7,56	181,51
						6,45	154,80
5.1.50	IC38A	Стоимость колена D15(Терploimport)	buc	24,00000		25,45	610,80
						6,45	154,80
5.1.51	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта D20/D15-монтаж)	buc	18,00000		7,56	136,14
						6,45	116,10
5.1.52	IC38A	Стоимость муфты D20/D15(Терploimport)	buc	18,00000		8,30	149,45
						6,45	116,10
5.1.53	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб (на две трубы )	buc	20,00000		17,09	341,84
						8,60	172,00
5.1.54	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола200x200)	m	10,00000		68,80	688,00
						68,80	688,00
5.1.55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI) (FCP Santarm SRL)	m	150,00000		33,25	4 987,92
						12,90	1 935,00
5.1.56	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m	350,00000		46,03	16 110,26
						15,05	5 267,50
5.1.57	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	500,00000		5,67	2 835,00
						3,87	1 935,00
5.1.58	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp(Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=43штx4=172м)	m	172,00000		38,07	6 548,38
						25,80	4 437,60
5.1.59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник ф20-монтаж)	buc	110,00000		7,56	831,94
						6,45	709,50
5.1.60	IC38B	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	110,00000		17,63	1 939,25
						7,74	851,40
5.1.61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с метал. резьбой D20x15-монтаж)	buc	110,00000		7,56	831,94
						6,45	709,50
5.1.62	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc	110,00000		18,86	2 075,10
						7,74	851,40
5.1.63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15кч18n2 ф32мм)	buc	2,00000		145,98	291,95
						10,75	21,50
5.1.64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль	buc	2,00000		102,46	204,91

		15кч18н2 ф φ25мм)			6,45	12,90
5.1.65	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль 15кч18н2 ф φ20мм)	buc	2,00000	71,49	142,97
					6,45	12,90
5.1.66	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Вентиль 15кч19н2 φ40)	buc	2,00000	574,89	1 149,77
					25,80	51,60
5.1.67	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление труб и приборов )	kg	30,00000	30,79	923,70
					9,89	296,70
5.1.68	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200 )	buc	40,00000	15,91	636,40
					15,91	636,40
5.1.69	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные φ25x2,2мм)	m	22,00000	40,25	885,48
					15,91	350,02
5.1.70	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (стальные электросварные φ32x2,2мм)	m	50,00000	52,72	2 635,80
					17,63	881,50
5.1.71	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (стальные электросварные φ38x2,5мм)	m	50,00000	61,93	3 096,47
					19,78	989,00
5.1.72	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"(стальные электросварные φ45x2,5мм)	m	60,00000	77,38	4 642,91
					22,36	1 341,60
5.1.73	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	72,00000	5,67	408,24
					3,87	278,64
5.1.74	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	110,00000	6,98	767,80
					4,73	520,30
5.1.75	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (50м-20м в изоляции=30м)	m	30,00000	4,97	149,19
					3,87	116,10
5.1.76	AcA25A K=0,5к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальнх частей φ20-φ40мм)	buc	42,00000	72,23	3 033,70
					22,58	948,15
5.1.77	Pret de piata	Тройник стальной φ25/φ32/φ25	buc	2,00000	61,75	123,50
					0,00	0,00
5.1.78	Pret de piata	Тройник стальной φ25/φ25/φ25	buc	2,00000	46,71	93,42
					0,00	0,00
5.1.79	Pret de piata	Тройник стальной φ40/φ20/φ40	buc	2,00000	85,50	171,00
					0,00	0,00
5.1.80	Pret de piata	Тройник стальной φ25/φ40/φ25	buc	2,00000	68,88	137,75
					0,00	0,00
5.1.81	Pret de piata	Тройник стальной φ20/φ25/φ20	buc	4,00000	42,75	171,00
					0,00	0,00
5.1.82	Pret de piata	Отвод стальной φ40	buc	8,00000	15,06	120,46
					0,00	0,00
5.1.83	Pret de piata	Отвод стальной φ32	buc	4,00000	13,06	52,25
					0,00	0,00
5.1.84	Pret de piata	Отвод стальной φ25	buc	6,00000	7,52	45,14
					0,00	0,00
5.1.85	Pret de piata	Отвод стальной φ20	buc	12,00000	6,37	76,38
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire. Сантехработы.				172 810,18
		Inclusiv salariul				32 166,58
		Capitolul 2.2. Изоляция трубопроводов в здании				

5.1.86	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia peste 35 cm (Плиты минераловатные прошивные М-75 b=50мм)(S=54 :1,05=50,94м2)	m2	50,94000	115,30	5 873,63
					39,13	1 993,28
5.1.87	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	54,00000	21,40	1 155,85
					10,02	541,03
		TOTAL Capitolul 2.2. Изоляция трубопроводов в здании				7 029,47
		Inclusiv salariul				2 534,31
		Capitolul 2.3. Обшивка труб водонепроницаемым гипсокартоном, шириной 1м с креплениями.(S=50x1=50м2)				
5.1.88	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	50,00000	216,44	10 822,05
					109,65	5 482,50
		TOTAL Capitolul 2.3. Обшивка труб водонепроницаемым гипсокартоном, шириной 1м с креплениями.(S=50x1=50м2)				10 822,05
		Inclusiv salariul				5 482,50

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>960,70816</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		198 161,21
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	9 294,85
Total		207 456,06
Cheltuieli de transport	3,00000%	4 617,41
Total		212 073,47
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 539,14
Total		213 612,61
Cheltuieli de regie	5,00000%	10 680,63
Total		224 293,24
Beneficiu de deviz	2,00000%	4 485,86

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>228 779,10</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare.				
5.2.1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini")	buc	18,00000	8,79	158,14
					6,45	116,10
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare.				158,14
		Inclusiv salariul				116,10

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>2,70000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		158,14
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	26,12
Total		184,26
Cheltuieli de transport	3,00000%	1,26
Total		185,52
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	0,42
Total		185,94
Cheltuieli de regie	45,00000%	52,25
Total		238,19
Beneficiu de deviz	2,00000%	4,76

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>242,95</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Incalzire cu ventilare.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj.				
5.3.1	Pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Теплоimport")	buc	18,00000	1 282,50	23 085,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj.				23 085,00
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
-----------------------------	----------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>
--	----------------

Total	23 085,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000% 230,85

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>23 315,85</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
6.1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire : termometre	buc	9,00000	7,18	64,60
					6,02	54,18
6.1.2	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	9,00000	57,95	521,54
					45,15	406,35
6.1.3	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,manometre	buc	20,00000	90,54	1 810,70
					88,58	1 771,60
6.1.4	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 , VPT PSK	buc	3,00000	582,95	1 748,86
					221,45	664,35
6.1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	7,00000	23,36	163,50
					22,36	156,52
6.1.6	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc	2,00000	90,54	181,07
					88,58	177,16
6.1.7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	1,00000	45,25	45,25
					44,29	44,29
6.1.8	11-07-001-04	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: pozarea capilarelor aparatelor manometrice	10 m	0,60000	703,21	421,93
					44,29	26,57
6.1.9	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HMP-52M1	buc	1,00000	45,25	45,25
					44,29	44,29
6.1.10	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21K	buc	1,00000	45,25	45,25
					44,29	44,29
6.1.11	10-01-039-06	Piese diverse: Sirena	buc	2,00000	86,00	172,00
					86,00	172,00
6.1.12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	2,00000	582,95	1 165,91
					221,45	442,90
6.1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	42,00000	23,36	981,02
					22,36	939,12
6.1.14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	0,84000	921,61	774,15
					722,40	606,82
6.1.15	08-01-082-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 buc	0,60000	2 671,71	1 603,03

		sectiune sumara pina la 2,5 mm2			2 021,00	1 212,60
6.1.16	08-02-412-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 m	0,10000	306,27	30,63
					241,23	24,12
6.1.17	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,45000	1 419,71	2 058,58
					632,10	916,55
6.1.18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15000	868,71	130,31
					533,20	79,98
6.1.19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cablu si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,40000	868,71	347,48
					533,20	213,28
6.1.20	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	16,00000	25,28	404,50
					11,18	178,88
6.1.21	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	4,00000	30,44	121,77
					16,34	65,36
6.1.22	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc	2,00000	37,52	75,05
					22,36	44,72
6.1.23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,06000	2 109,59	126,58
					1 324,40	79,46
6.1.24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	0,15000	3 780,89	567,13
					1 492,10	223,82
6.1.25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,20000	1 170,72	234,14
					700,47	140,09
6.1.26	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:instalatii de captare	buc	24,00000	341,20	8 188,81
					88,58	2 125,92
6.1.27	33400044	Oprava У №3	buc	1,00000	218,50	218,50
					0,00	0,00
6.1.28	33400043	Oprava П№2	buc	8,00000	201,88	1 615,00
					0,00	0,00
6.1.29	3332127-15	Cablu KBBГнр-LS 5x1.5mm2	m	25,00000	14,59	364,80
					0,00	0,00
6.1.30	3332127-1	Cablu KBBГнр-LS 4x1.5mm2	m	130,00000	12,35	1 605,50
					0,00	0,00
6.1.31	3332127-01	Cablu KBBГнр-LS 4x1.0mm2	m	20,00000	7,60	152,00
					0,00	0,00
6.1.32	3332027-015	Cablu KBBГэ 4x1.0mm2	m	2,00000	7,60	15,20
					0,00	0,00
6.1.33	3332127-36	Cablu KBBГнр-LS 10x1.5mm2	m	23,00000	40,38	928,63
					0,00	0,00
6.1.34	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	10,00000	3,24	32,40
					0,00	0,00
6.1.35	335000420-1	Instalatie de captare Г16-225	buc	9,00000	44,65	401,85
					0,00	0,00
6.1.36	338083-03	Instalatie de captare B-16-80	buc	5,00000	53,20	266,00
					0,00	0,00
6.1.37	338083-02	Instalatie de captare Г16-80	buc	8,00000	51,30	410,40
					0,00	0,00
6.1.38	3350420-01	Instalatie de captare 955-2У3	buc	2,00000	53,87	107,73
					0,00	0,00
6.1.39	44400010	Teava din otel d=15mm	m	6,00000	17,58	105,45
					0,00	0,00
6.1.40	4440074-2	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm	m	15,00000	6,54	98,04
					0,00	0,00
6.1.41	3337100011-0 7	Canal pentru cabluri 25x25, marca "Элекор"	m	20,00000	6,54	130,72
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				28 481,24
		Inclusiv salariul				10 855,22

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>252,44700</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	28 481,24
Asigurari sociale si medicale	22,50000% 2 442,42
Total	30 923,67

Cheltuieli de transport	3,00000%	493,71
Total		31 417,37
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	164,57
Total		31 581,94
Cheltuieli de regie	45,00000%	4 884,85
Total		36 466,79
Beneficiu de deviz	2,00000%	705,95

**Total Deviz fara TVA** **37 172,75**

**Obiectul: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
6.2.1	3380218-02	Termometru ТТ.У.4.2-240.104	buc	1,00000	155,80	155,80
					0,00	0,00
6.2.2	3380217-03	Termometru ТТ.П.4.1-240.103	buc	3,00000	150,10	450,30
					0,00	0,00
6.2.3	3380217-01	Termometru ТТ.П.6.2-240.103	buc	3,00000	162,45	487,35
					0,00	0,00
6.2.4	3380217-02	Termometru ТТ.П.2.1-240.103	buc	2,00000	140,60	281,20
					0,00	0,00
6.2.5	3380219-03	Manometru МП4-Ух4	buc	11,00000	308,75	3 396,25
					0,00	0,00
6.2.6	3380219-2	Manometru МП4-Ух2,5	buc	6,00000	307,80	1 846,80
					0,00	0,00
6.2.7	338000222-1	Manometru МВП4-Ух2.5	buc	2,00000	328,70	657,40
					0,00	0,00
6.2.8	3380219-4	Manometru МВП4-Ух4	buc	1,00000	339,15	339,15
					0,00	0,00
6.2.9	3380242-01	Комплект каскадной автоматики VPT PSK (TKR box 2)	buc	1,00000	9 500,00	9 500,00
					0,00	0,00
6.2.10	3380204	Sensor termic exterior Q01-40579	buc	1,00000	579,50	579,50
					0,00	0,00
6.2.11	3380201-06	Sond de temperatura SO 1001 TH023657	buc	1,00000	788,50	788,50
					0,00	0,00
6.2.12	3380201-13	Interfata 1U 05 TERMONA TH-044922	buc	1,00000	2 660,00	2 660,00
					0,00	0,00
6.2.13	3380201-02	Interfata IU04 TH040068	buc	1,00000	2 565,00	2 565,00
					0,00	0,00
6.2.14	3380201-05	Papuc BS95/7-21650	buc	1,00000	764,75	764,75
					0,00	0,00
6.2.15	3380201-04	Conector TUV-21645	buc	1,00000	380,00	380,00
					0,00	0,00
6.2.16	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc	1,00000	570,00	570,00
					0,00	0,00
6.2.17	3380003	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc	2,00000	1 184,65	2 369,30
					0,00	0,00
6.2.18	338000193	Termometru cu contacte electrice ТГП-100-ЭК-М1	buc	1,00000	458,85	458,85
					0,00	0,00
6.2.19	33800101	Aparat de masurat presiunea НМП-52М1	buc	1,00000	638,74	638,74
					0,00	0,00
6.2.20	3380004	Detector-releu de presiune ДН-6-21К	buc	1,00000	646,00	646,00
					0,00	0,00
6.2.21	338000093	Gazoanalizator portativ ГИАМ-310-02-2	buc	1,00000	1 425,00	1 425,00
					0,00	0,00
6.2.22	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,00000	237,50	237,50
					0,00	0,00

6.2.23	5550224-04	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	buc	2,00000	1 868,65	3 737,30
					0,00	0,00
6.2.24	338000226	Dulap metalic IP54, 600x400x250mm	buc	1,00000	779,95	779,95
					0,00	0,00
6.2.25	5550261-4	Intrerupator automat AK63-1MГ 4A	buc	3,00000	146,30	438,90
					0,00	0,00
6.2.26	33800023	Comutator universal УП5312-Ф 343	buc	2,00000	233,70	467,40
					0,00	0,00
6.2.27	33810005	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc	2,00000	155,80	311,60
					0,00	0,00
6.2.28	33810004	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	9,00000	174,80	1 573,20
					0,00	0,00
6.2.29	33810007	Releu de timp РКВ11-33-111УХЛ4	buc	1,00000	336,30	336,30
					0,00	0,00
6.2.30	3380014-06	Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	2,00000	71,25	142,50
					0,00	0,00
6.2.31	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	8,00000	30,40	243,20
					0,00	0,00
6.2.32	33800013	Comutator universal УП5311-C225	buc	1,00000	159,60	159,60
					0,00	0,00
6.2.33	2550004	Taimer analogic ТЭ	buc	1,00000	336,30	336,30
					0,00	0,00
6.2.34	33800401-16	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc	3,00000	30,40	91,20
					0,00	0,00
6.2.35	33800401-05	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	5,00000	30,40	152,00
					0,00	0,00
6.2.36	33800401-06	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,00000	30,40	30,40
					0,00	0,00
6.2.37	33800016-02	Diod Д246А	buc	8,00000	9,50	76,00
					0,00	0,00
6.2.38	33800017	Bloc de cleme Б324-10	buc	6,00000	57,00	342,00
					0,00	0,00
6.2.39	5550224-01	Cutie de semnalizare ЯУЭ 0432 dim:400*300*250 (ЩС)	set	1,00000	593,75	593,75
					0,00	0,00
6.2.40	33800401-16	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc	4,00000	30,40	121,60
					0,00	0,00
6.2.41	3380014-06	Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	2,00000	71,25	142,50
					0,00	0,00
6.2.42	33800401-05	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	1,00000	30,40	30,40
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				41 303,49
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	41 303,49
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000% 413,03

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>41 716,53</b>
-----------------------------	------------------

<b>Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Retele de gaze interioare.</b>						
<b>Devizul: Lucrati de constructie</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Retele de gaze interioare				
7.1.1	IC20D	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2"(Труба ст.водогазопроводная Ду 40x3,0)	m	13,00000	81,26	1 056,37
					36,55	475,15

7.1.2	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогаз.ф20x2,8)	m	5,00000	50,11	250,53
					23,65	118,25
7.1.3	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогаз.ф15x2,5)	m	0,50000	43,84	21,92
					23,65	11,83
7.1.4	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	5,50000	17,23	94,77
					4,73	26,02
7.1.5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	13,00000	23,95	311,35
					6,45	83,85
7.1.6	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	5,50000	13,87	76,29
					3,87	21,29
7.1.7	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m	13,00000	20,59	267,67
					5,59	72,67
7.1.8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран газовый шаровой фланцевый КШ-40)("Antoval-Gaz-Service")	buc	2,00000	586,76	1 173,52
					25,80	51,60
7.1.9	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"(Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б12бк Dn20мм)	buc	3,00000	111,11	333,33
					28,38	85,14
7.1.10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б12бк Dn15мм)	buc	1,00000	81,23	81,23
					19,35	19,35
7.1.11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Заглушка ф40)	buc	1,00000	99,34	99,34
					21,50	21,50
7.1.12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление газопровода к стене ф40)(4шт)	kg	4,00000	30,79	123,16
					9,89	39,56
7.1.13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" ( футляр ф40мм для Ду20)	buc	1,00000	26,61	26,61
					17,20	17,20
7.1.14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" ( футляр ф65мм для Ду40)	buc	1,00000	30,98	30,98
					17,20	17,20
7.1.15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металлоконструкции для крепления)	kg	15,00000	30,79	461,85
					9,89	148,35
7.1.16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze(шкаф для счетчика из стали тонколистовой 400x350x450 G10T)	buc	1,00000	1 292,35	1 292,35
					86,00	86,00
		TOTAL Capitolul 1. Rețele de gaze interioare				5 701,27
		Inclusiv salariul				1 294,95

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>30,11500</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		5 701,27
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	291,36
Total		5 992,63
Cheltuieli de transport	3,00000%	114,71
Total		6 107,34
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	38,24
Total		6 145,58
Cheltuieli de regie	5,00000%	278,15
Total		6 423,73
Beneficiu de deviz	2,00000%	116,82

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>6 540,55</b>
-----------------------------	-----------------



Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Монтажные работы				
7.2.1	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Газовый электромагнитный клапан EVG-40NC -нормально закрытый)	buc	1,00000	16,64	16,64
					12,04	12,04
7.2.2	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Монтаж сигнализатора загазованности "Ватра ")	buc	1,00000	261,41	261,41
					150,50	150,50
7.2.3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Монтаж термометра)	buc	1,00000	7,18	7,18
					6,02	6,02
7.2.4	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Монтаж напоромера мембранного НПМ-52)	buc	1,00000	24,32	24,32
					18,49	18,49
7.2.5	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"(Монтаж газового счетчика BK G- 10T )	buc	1,00000	33,17	33,17
					30,10	30,10
		TOTAL Capitolul 2. Монтажные работы				342,71
		Inclusiv salariul				217,15

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>5,05000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	342,71
Asigurari sociale si medicale	22,50000%
Total	48,86
Cheltuieli de transport	3,00000%
Total	3,77
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%
Total	1,26
Cheltuieli de regie	45,00000%
Total	97,72
Beneficiu de deviz	2,00000%
	9,89

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>504,20</b>
-----------------------------	---------------

Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Оборудование.				
7.3.1	Pret de piata	Газовый электромагнитный клапан EVG-40NC -нормально закрытый	buc	1,00000	1 425,00	1 425,00
					0,00	0,00
7.3.2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,00000	569,60	569,60
					0,00	0,00
7.3.3	Pret de piata	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	buc	1,00000	218,50	218,50
					0,00	0,00
7.3.4	Pret de piata	Напоромер мембранный НПМ-52	buc	1,00000	158,33	158,33
					0,00	0,00
7.3.5	Pret de piata	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc	1,00000	151,88	151,88
					0,00	0,00
7.3.6	Pret de piata	Счетчик газовый BK G-10T с корректором -"ELSTER HANDEL"-Германия ("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,00000	15 231,35	15 231,35
					0,00	0,00
7.3.7	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-2	buc	2,00000	332,50	665,00
					0,00	0,00
7.3.8	Pret de piata	Лопата	buc	1,00000	71,25	71,25

					0,00	0,00
7.3.9	Pret de piata	Ящик с песком V=0,5м3	buc	1,00000	1 266,66	1 266,66
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Оборудование.				19 757,57
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	19 757,57
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000% 0,00

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>19 757,57</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare. Земляные работы.				
8.1.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descărcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,24000	656,00 0,00	157,44 0,00
8.1.2	TsA20B	Sapatura manuală de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	1,00000	88,58 88,58	88,58 88,58
8.1.3	TsD01B	Imprăstierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfărimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3	6,00000	13,33 13,33	79,98 79,98
8.1.4	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 (Уплотнение грунта вручную)	m3	6,00000	38,70 37,41	232,23 224,46
8.1.5	TsD02A1	Imprăstierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,19000	348,80 0,00	66,27 0,00
8.1.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,19000	2 457,26 379,26	466,88 72,06
		TOTAL Capitolul 1.1. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare. Земляные работы.				1 091,38
		Inclusiv salariul				465,08
		Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				
8.1.7	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm(Врезка в сущ. надземный г-д н/д d50/d40)	pies a	1,00000	149,92 96,32	149,92 96,32
8.1.8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Кран шаровой муфтовый d40)	buc	1,00000	307,95 10,75	307,95 10,75
8.1.9	TfA01A1	Conducta de otel, montată in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate si proba complexă cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная водогазопр. d40x3.5)	m	2,00000	86,54 22,36	173,08 44,72
8.1.10	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00000	6,86 4,30	13,71 8,60
8.1.11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montată in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm (PE 80 SDR 11)	m	69,00000	58,18 3,87	4 014,27 267,03
8.1.12	Pret de piata	Детекционная фольгированная сигнальная лента	m	69,00000	0,95	65,55

					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				4 724,48
		Inclusiv salariul				427,42
		Capitolul 1.3. Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-1шт				
8.1.13	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00000	421,99	421,99
					89,44	89,44
8.1.14	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	1,00000	33,99	33,99
					25,80	25,80
8.1.15	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	1,80000	66,37	119,46
					0,00	0,00
8.1.16	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	0,70000	90,25	63,18
					0,00	0,00
8.1.17	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,01000	1 147,07	11,47
					331,10	3,31
8.1.18	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc	1,00000	35,10	35,10
					0,00	0,00
8.1.19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	3,88000	23,24	90,17
					11,18	43,38
8.1.20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50mm(Труба PE SDR-11 Dn50x4,6)	m	1,50000	58,18	87,27
					3,87	5,81
8.1.21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m	0,50000	123,78	61,89
					30,10	15,05
8.1.22	Pret de piata	Mufa d=50mm	buc	1,00000	82,75	82,75
					0,00	0,00
8.1.23	Pret de piata	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc	1,00000	118,75	118,75
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-1шт				1 126,02
		Inclusiv salariul				182,78
		Capitolul 1.4. Цокольный ввод п/этиленового г-да из земли d50мм (УПГ-17-3)-1шт				
8.1.24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00000	421,99	421,99
					89,44	89,44
8.1.25	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	1,00000	33,99	33,99
					25,80	25,80
8.1.26	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	1,80000	66,37	119,46
					0,00	0,00
8.1.27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	4,00000	90,25	361,00
					0,00	0,00
8.1.28	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,01000	1 147,07	11,47
					331,10	3,31
8.1.29	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc	1,00000	35,10	35,10
					0,00	0,00
8.1.30	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	3,88000	23,24	90,17
					11,18	43,38
8.1.31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50mm(Труба PE SDR-11 Dn50x4,6)	m	1,50000	58,18	87,27
					3,87	5,81
8.1.32	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m	0,50000	123,78	61,89
					30,10	15,05
8.1.33	Pret de piata	Mufa d=50mm	buc	1,00000	82,75	82,75
					0,00	0,00
8.1.34	Pret de piata	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc	1,00000	118,75	118,75
					0,00	0,00
8.1.35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Кран пробковый натяжной со сгоном муфтовый 11ч3бк Dn40мм PN=0,1МПа)	buc	1,00000	163,55	163,55
					10,75	10,75
		TOTAL Capitolul 1.4. Цокольный ввод п/этиленового г-да из земли d50мм (УПГ-17-3)-1шт				1 587,40

		Inclusiv salariul				193,53
--	--	-------------------	--	--	--	--------

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>29,50740</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		8 529,27
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	285,48
Total		8 814,76
Cheltuieli de transport	3,00000%	160,24
Total		8 975,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	53,41
Total		9 028,41
Cheltuieli de regie	5,00000%	451,42
Total		9 479,83
Beneficiu de deviz	2,00000%	189,60

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>9 669,43</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
9.1.1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc	7,00000	518,90	3 632,30
					163,40	1 143,80
9.1.2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	7,00000	102,92	720,44
					18,92	132,44
9.1.3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (0.7x0.6m) L=20m	m3	8,40000	57,19	480,40
					57,19	480,40
9.1.4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,40000	43,00	361,24
					41,71	350,36
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructii				5 194,38
		Inclusiv salariul				2 107,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>49,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		5 194,38
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	474,08
Total		5 668,45
Cheltuieli de transport	3,00000%	7,68
Total		5 676,13
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	2,56
Total		5 678,69
Cheltuieli de regie	5,00000%	283,93
Total		5 962,62
Beneficiu de deviz	2,00000%	119,25

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>6 081,88</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
9.2.1	08-03-572-3	Dulap de evidenta	buc	1,00000	278,66	278,66

						99,76	99,76
9.2.2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00000		39,91	39,91
						37,41	37,41
9.2.3	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00000		158,23	158,23
						129,00	129,00
9.2.4	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 0 m	0,19000		4 839,32	919,47
						2 805,32	533,01
9.2.5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00000		152,36	152,36
						99,76	99,76
9.2.6	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,10000		3 776,44	377,64
						1 539,40	153,94
9.2.7	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,02000		12 543,94	250,88
						2 674,60	53,49
9.2.8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,31000		2 671,71	828,23
						2 021,00	626,51
9.2.9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,01000		1 223,51	12,24
						786,90	7,87
9.2.10	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,00000		65,64	131,28
						49,45	98,90
9.2.11	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,05000		2 861,62	143,08
						2 038,20	101,91
9.2.12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,35000		1 223,51	428,23
						786,90	275,42
9.2.13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	5,50000		1 033,59	5 684,75
						285,09	1 568,00
9.2.14	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	5,35000		1 076,28	5 758,11
						589,10	3 151,69
9.2.15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,35000		915,93	4 900,23
						279,93	1 497,63
9.2.16	08-02-167-2	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc	3,00000		360,41	1 081,23
						334,54	1 003,62
9.2.17	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2.	buc	2,00000		89,97	179,93
						74,39	148,78
9.2.18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,30000		1 444,85	433,45
						356,47	106,94
9.2.19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,25000		2 043,16	510,79
						817,00	204,25
9.2.20	3332041-13	Cablu СИП-1 4x50	m	200,00000		30,78	6 156,00
						0,00	0,00
9.2.21	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	16,00000		5,70	91,20
						0,00	0,00
9.2.22	335000519-05	Clame (склена) A200	buc	16,00000		2,85	45,60
						0,00	0,00
9.2.23	33501527-05	Clema cu suport ES1500	buc	3,00000		59,38	178,13
						0,00	0,00
9.2.24	3350521-49	Clema de ancora PA-1500	buc	7,00000		55,48	388,36
						0,00	0,00
9.2.25	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	5,00000		43,09	215,46
						0,00	0,00
9.2.26	201-92857-20 2	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	21,00000		22,96	482,19
						0,00	0,00
9.2.27	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,00000		0,19	6,84
						0,00	0,00
9.2.28	4440074-8	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=50mm	m	10,00000		37,24	372,40
						0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare					30 204,86
		Inclusiv salariul					9 897,87

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>230,18310</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		30 204,86
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 227,02
Total		32 431,89
Cheltuieli de transport	3,00000%	313,56
Total		32 745,45
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	104,52
Total		32 849,97
Cheltuieli de regie	45,00000%	4 454,04
Total		37 304,01
Beneficiu de deviz	2,00000%	746,08

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>38 050,09</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Retele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
		Capitolul 3. Utilaj				
9.3.1	5552012-40	Panou de evidenta, 380V, 100A trifazat PDC-TF-02-100 17 cu 2 automate	buc	1,00000	1 474,69	1 474,69
					0,00	0,00
9.3.2	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,00000	1 385,41	1 385,41
					0,00	0,00
9.3.3	130-1007-10	Detensionatoare ОПС1 B 4P, In=30kA,Un=400V,In=60kA	buc	1,00000	1 542,80	1 542,80
					0,00	0,00
9.3.4	5550281-1	Interruptor automat 3p, 80A, 400B, 15kA BA44-33/3/80C	buc	1,00000	105,45	105,45
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				4 508,35
		Inclusiv salarii				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		4 508,35
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	45,08

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>4 553,43</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Costul generatorului diesel. Centrala termica. (Marca EEF/IEI)**

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
		Capitolul 1. Utilaj				
10.1.1	332001-31	Diesel-generator; puterea 5kW sistema "GEKO"	buc	1,00000	12 967,50	12 967,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				12 967,50
		Inclusiv salarii				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		12 967,50
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	129,68

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>13 097,18</b>
-----------------------------	------------------

Obiectul: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
11.1.1	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A.	buc	1,00000	155,43	155,43
					120,83	120,83
11.1.2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(РЩК)	buc	1,00000	228,83	228,83
					101,91	101,91
11.1.3	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,00000	155,43	155,43
					120,83	120,83
11.1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	12,00000	95,93	1 151,17
					67,08	804,96
11.1.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (PЩК1)	buc	1,00000	228,83	228,83
					101,91	101,91
11.1.6	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,00000	155,43	155,43
					120,83	120,83
11.1.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,00000	95,93	191,86
					67,08	134,16
11.1.8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	4,00000	23,36	93,43
					22,36	89,44
11.1.9	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone.	t	0,11200	3 442,91	385,61
					3 102,02	347,43
11.1.10	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	1,00000	130,33	130,33
					102,77	102,77
11.1.11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	buc	1,00000	228,83	228,83
					101,91	101,91
11.1.12	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,00000	155,43	155,43
					120,83	120,83
11.1.13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	3,00000	762,42	2 287,27
					136,31	408,93
11.1.14	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,00000	219,36	219,36
					215,00	215,00
11.1.15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00000	67,47	67,47
					61,49	61,49
11.1.16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,02000	6 061,28	121,23
					4 988,00	99,76
11.1.17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,02000	4 633,28	92,67
					3 784,00	75,68
11.1.18	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,03000	3 902,62	117,08
					3 268,00	98,04
11.1.19	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,02000	3 886,84	77,74
					3 272,30	65,45
11.1.20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	0,30000	1 444,85	433,45
					356,47	106,94
11.1.21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,21000	2 043,16	429,06
					817,00	171,57
11.1.22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,30000	2 808,38	842,51
					817,00	245,10
11.1.23	08-02-401-1	Cablu, fixe cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,12000	3 374,17	3 779,07
					2 218,80	2 485,06
11.1.24	33700032-1	Cutie metalica K654Y2 IP54, 400x200x400	buc	1,00000	807,50	807,50
					0,00	0,00
11.1.25	3360119-45	Вилка штепсельная четырехполюсная с заземляющим контактом, IP54 Evrostandart	buc	1,00000	74,10	74,10
					0,00	0,00
11.1.26	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4	buc	1,00000	712,83	712,83

		IP30				0,00	0,00
11.1.27	33410240-13	Corp de iluminat ALS. OPL 2x18W	buc	2,00000		212,95	425,90
						0,00	0,00
11.1.28	33410135-02	Corp de iluminat NBT F 1x25	buc	1,00000		179,88	179,88
						0,00	0,00
11.1.29	3341050-9	Corp de iluminat B3Г-1x25	buc	1,00000		179,88	179,88
						0,00	0,00
11.1.30	3341203-32	Tub fluorescent ЛЛ-18	buc	4,00000		62,54	250,15
						0,00	0,00
11.1.31	3341203-35	Tub fluorescent compact ЛК-25	buc	2,00000		62,54	125,08
						0,00	0,00
11.1.32	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa, 10A, 220V6 IP43 Eurostandard	buc	3,00000		46,55	139,65
						0,00	0,00
11.1.33	33600068-01	Priza de fisa cu contact de inepamintare, 10A, 220V, IP43 Eurostandard	buc	2,00000		74,44	148,88
						0,00	0,00
11.1.34	3332028-45	Cablu КГ(А)-LS 5x4mm2	m	10,00000		32,45	324,52
						0,00	0,00
11.1.35	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	80,00000		8,63	690,08
						0,00	0,00
11.1.36	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5mm2	m	6,00000		13,38	80,26
						0,00	0,00
11.1.37	3332126-06	Cablu ВВГнг-LS 5x4.0mm2	m	5,00000		32,45	162,26
						0,00	0,00
11.1.38	3332136-01	Cablu ВВГнг(А)-FR-LS 3x1.5mm2	m	11,00000		19,00	209,00
						0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare					16 237,51
		Inclusiv salariul					6 300,82

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>146,53068</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		16 237,51
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 417,68
Total		17 655,19
Cheltuieli de transport	3,00000%	264,04
Total		17 919,23
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	88,01
Total		18 007,24
Cheltuieli de regie	45,00000%	2 835,37
Total		20 842,61
Beneficiu de deviz	2,00000%	416,85

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>21 259,47</b>
-----------------------------	------------------

<b>Obiectul: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)</b>							
<b>Devizul: Utilaj</b>							
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
					Incl. salariul	Incl. salariul	
1	2	3	4	5	6	7	
		Capitolul 2. Utilaj					
11.2.1	3336107-7	Comutator de pachet ПП3-100	buc	1,00000	98,95	98,95	
					0,00	0,00	
11.2.2	5550086-27	Dulap de distributie ЩРН-243-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc	1,00000	399,00	399,00	
					0,00	0,00	
11.2.3	555-100011-1	Intreruptor ВН32/3/20 , 20A	buc	1,00000	52,44	52,44	
					0,00	0,00	
11.2.4	5550237-7	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	3,00000	25,65	76,95	
					0,00	0,00	
11.2.5	5550236-5	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	2,00000	27,36	54,72	
					0,00	0,00	



11.2.6	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	5,00000	20,90	104,50
					0,00	0,00
11.2.7	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,00000	22,04	22,04
					0,00	0,00
11.2.8	5550295-5	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA	buc	1,00000	129,20	129,20
					0,00	0,00
11.2.9	5550073-6	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,00000	166,25	332,50
					0,00	0,00
11.2.10	555000073-2	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	2,00000	100,54	201,08
					0,00	0,00
11.2.11	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,00000	52,44	52,44
					0,00	0,00
11.2.12	334081-05	Bloc de alimentare de rezerva ИПБ-1-400	buc	1,00000	807,83	807,83
					0,00	0,00
11.2.13	55600079	Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc	3,00000	570,00	1 710,00
					0,00	0,00
11.2.14	3340126-1	Lanterna de cap cu acumulator si protectie la explozii CFB-2	buc	1,00000	318,44	318,44
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				4 360,09
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	4 360,09
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000% 43,60

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>4 403,69</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiectul: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
12.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	60,00000	24,94	1 496,40
					24,94	1 496,40
12.1.2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	120,00000	32,25	3 870,00
					32,25	3 870,00
12.1.3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	180,00000	7,71	1 387,30
					6,45	1 161,00
12.1.4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x35mm (k=0.7)	m	600,00000	3,01	1 806,00
					3,01	1 806,00
12.1.5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x35 mmp (k=0.7)	m	600,00000	3,16	1 896,30
					3,16	1 896,30
12.1.6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp(k=0.7)	m	1 200,00000	8,43	10 119,03
					6,32	7 585,20
12.1.7	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 70x50 mmp(K=0.7)	m	5,00000	7,37	36,87
					7,37	36,87
12.1.8	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 70x50 mmp (k=0.7)	m	20,00000	9,48	189,63
					9,48	189,63
12.1.9	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0.7)	m	25,00000	12,34	308,56
					9,48	237,04
12.1.10	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	350,00000	6,45	2 257,50
					6,45	2 257,50
12.1.11	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	350,00000	7,71	2 697,53
					6,45	2 257,50
12.1.12	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargerii pentru creeri de goluri	m3	0,06000	167,07	10,02

		in zidarie (Устройство ниши 455x330x135-3шт)			165,12	9,91
12.1.13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Устройство ниши 580x330x135-2шт)	m3	0,05000	167,07	8,35
					165,12	8,26
12.1.14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Устройство ниши 85x120x90-16шт)	m3	0,01500	167,07	2,51
					165,12	2,48
12.1.15	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	67,00000	68,09	4 562,31
					6,88	460,96
12.1.16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,00000	335,11	670,22
					68,80	137,60
12.1.17	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,03600	752,00	27,07
					0,00	0,00
12.1.18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,00000	437,94	875,89
					38,70	77,40
12.1.19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	1,80000	511,88	921,38
					42,57	76,63
12.1.20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	20,00000	128,93	2 578,50
					2,15	43,00
12.1.21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	20,00000	192,43	3 848,54
					2,58	51,60
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructii				39 569,94
		Inclusiv salariul				23 661,27

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>550,26200</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		39 569,94
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	5 323,78
Total		44 893,72
Cheltuieli de transport	3,00000%	288,25
Total		45 181,97
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	96,08
Total		45 278,06
Cheltuieli de regie	5,00000%	2 263,90
Total		47 541,96
Beneficiu de deviz	2,00000%	950,84

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>48 492,80</b>
-----------------------------	------------------

<b>Obiectul: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)</b>						
<b>Devizul: Lucrari de montare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
12.2.1	RpEE24B	Demontarea prizelor si intreruptoarelor	buc	30,00000	5,59	167,70
					5,59	167,70
12.2.2	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	60,00000	2,15	129,00
					2,15	129,00
12.2.3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	60,00000	9,46	567,60
					9,46	567,60
12.2.4	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc	4,00000	36,12	144,48
					36,12	144,48
12.2.5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	3,00000	235,22	705,65
					99,76	299,28
12.2.6	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,00000	278,66	557,32
					99,76	199,52
12.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	25,00000	95,93	2 398,27
					67,08	1 677,00

12.2.8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00000	152,36	304,72
					99,76	199,52
12.2.9	08-03-521-15	Declansator de putere	buc	5,00000	155,43	777,15
					120,83	604,15
12.2.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,24000	5 749,29	1 379,83
					4 222,60	1 013,42
12.2.11	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,22000	6 061,28	7 394,77
					4 988,00	6 085,36
12.2.12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,22000	4 633,28	1 019,32
					3 784,00	832,48
12.2.13	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc	0,16000	5 131,47	821,04
					3 667,90	586,86
12.2.14	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,80000	1 715,49	1 372,39
					1 638,30	1 310,64
12.2.15	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,00000	101,84	101,84
					82,13	82,13
12.2.16	08-03-525-9	Aparat de priza de destinatie generala, montat pe constructie pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta, curent pina la 63 A	set	7,00000	133,53	934,70
					89,87	629,09
12.2.17	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,15000	3 902,62	585,39
					3 268,00	490,20
12.2.18	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,25000	1 411,86	352,97
					1 384,60	346,15
12.2.19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapete, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,30000	1 437,66	431,30
					1 410,40	423,12
12.2.20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02000	1 411,86	28,24
					1 384,60	27,69
12.2.21	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	5,00000	2 671,71	13 358,56
					2 021,00	10 105,00
12.2.22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10000	3 780,89	378,09
					1 492,10	149,21
12.2.23	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,03000	12 543,94	376,32
					2 674,60	80,24
12.2.24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,15000	2 109,59	316,44
					1 324,40	198,66
12.2.25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,40000	1 681,05	20 845,01
					1 023,40	12 690,16
12.2.26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50000	2 244,95	1 122,47
					1 479,20	739,60
12.2.27	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> , ВВГнгFRLS 3x1.5mm <sup>2</sup> si ВВГнгFRLS 2x1.5mm <sup>2</sup>	100 m	8,00000	356,93	2 855,45
					289,82	2 318,56
12.2.28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,40000	868,71	347,48
					533,20	213,28
12.2.29	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc	4,00000	65,64	262,55
					49,45	197,80
12.2.30	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 mm <sup>2</sup>	100 m	3,70000	306,27	1 133,20
					241,23	892,55
12.2.31	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,85000	356,93	303,39
					289,82	246,35
12.2.32	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,20000	411,97	82,39
					337,98	67,60
12.2.33	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> .	100 m	10,45000	128,60	1 343,85
					98,47	1 029,01
12.2.34	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup> .	100 m	0,60000	286,30	171,78
					241,23	144,74
12.2.35	3341045-02	Corp de iluminat ДПА 5042	buc	14,00000	125,40	1 755,60

						0,00	0,00
12.2.36	3341045-03	Corp de iluminat cu inscriptia "ВЫХОД" , ДПА 5042	buc	10,00000		125,40	1 254,00
						0,00	0,00
12.2.37	33410126-1	Corp de iluminat LED Trapez 1200x175x40mm 36w ,220v, IP65	buc	17,00000		237,50	4 037,50
						0,00	0,00
12.2.38	33410126-2	Corp de iluminat LED Trapez 665x90x95mm 20w ,220v, IP65	buc	22,00000		190,00	4 180,00
						0,00	0,00
12.2.39	33410133-1	Corp de iluminat Optim 1200 36w 220v IP40	buc	90,00000		302,67	27 240,30
						0,00	0,00
12.2.40	33410133-2	Corp de iluminat Optim 400 18w 220v IP40	buc	15,00000		204,55	3 068,31
						0,00	0,00
12.2.41	33410043-1	Corp de iluminat DC19-15	buc	16,00000		237,80	3 804,86
						0,00	0,00
12.2.42	33400201-45	Lampa LED,soclu E27 ,220V, LLE-A60-11-230-E27	buc	16,00000		37,24	595,84
						0,00	0,00
12.2.43	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare РСШ 10-3-ККМ	buc	80,00000		74,44	5 955,36
						0,00	0,00
12.2.44	336009-65	Priza de forta stationara, 220V, 32A, IP44 2P+E ССИ-423	buc	7,00000		128,49	899,41
						0,00	0,00
12.2.45	3360119-27	Fisa mob. ССИ-023 2P+PE 32A 220V IP44	buc	7,00000		45,90	321,33
						0,00	0,00
12.2.46	336009-57	Priza de forta stationara 220V, 16A, IP44 ССИ-415	buc	1,00000		117,95	117,95
						0,00	0,00
12.2.47	3360119-24	Fisa mob. ССИ-015 3P+N+E 16A 380V IP44	buc	1,00000		45,09	45,09
						0,00	0,00
12.2.48	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСП	buc	15,00000		47,50	712,50
						0,00	0,00
12.2.49	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa BC10-1-0-ККМ, 10A, 250V	buc	25,00000		22,80	570,00
						0,00	0,00
12.2.50	3360019-05	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa BC10-2-0-ККМ, 10A, 250V	buc	30,00000		62,70	1 881,00
						0,00	0,00
12.2.51	3360019-06	Intrerupator de trecere cu 1 clapa instalatie inchisa BCn10-1-0-ККМ, 10A, 250V	buc	2,00000		57,48	114,95
						0,00	0,00
12.2.52	33600033-015	Cutie KM40002	buc	150,00000		3,80	570,00
						0,00	0,00
12.2.53	336033-11	Cutie KM41001	buc	200,00000		4,28	855,00
						0,00	0,00
12.2.54	335000409-07	Clema 3ВИ-5 1.5-4mm2	buc	500,00000		0,95	475,00
						0,00	0,00
12.2.55	3331028-06	Conductor ПВ1нгLS 1,5mm2	m	80,00000		3,24	259,16
						0,00	0,00
12.2.56	3331028-07	Conductor ПВ1нгLS 2,5mm2	m	1 050,00000		5,89	6 184,50
						0,00	0,00
12.2.57	3331028-05	Conductor ПВ1нгLS 4,0mm2	m	170,00000		8,66	1 472,88
						0,00	0,00
12.2.58	3331028-01	Conductor ПВ1нгLS 6,0mm2	m	200,00000		10,54	2 107,10
						0,00	0,00
12.2.59	3331028-04	Conductor ПВ1нгLS 10,0mm2	m	60,00000		12,35	741,00
						0,00	0,00
12.2.60	3331028-02	Conductor ПВ1нгLS 16,0mm2	m	20,00000		20,52	410,40
						0,00	0,00
12.2.61	3332136-12	Cablu ВВГнг-FR-LS 2x1.5mm2	m	300,00000		7,98	2 394,00
						0,00	0,00
12.2.62	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	500,00000		11,83	5 913,75
						0,00	0,00
12.2.63	3332136-09	Cablu ВВГнг-FR-LS 5x6mm2	m	40,00000		54,06	2 162,20
						0,00	0,00
12.2.64	441000-1601	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=20mm CTG20-20-K41	m	330,00000		4,02	1 326,11
						0,00	0,00
12.2.65	441000-1602	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=25mm CTG20-25-K41	m	810,00000		4,66	3 770,55
						0,00	0,00

12.2.66	441000-1603	Teava gofrata cu intindere ПBX d=32mm CTG20-32-K41	m	15,00000	6,56	98,33
					0,00	0,00
12.2.67	441000-1604	Teava gofrata cu intindere ПBX d=40mm CTG20-40-K41	m	35,00000	7,51	262,68
					0,00	0,00
12.2.68	441000-1600	Teava gofrata cu intindere ПBX d=16mm CTG20-16-K41	m	100,00000	3,40	340,10
					0,00	0,00
12.2.69	44400010-1	Teava din otel d=20mm	m	15,00000	22,94	344,14
					0,00	0,00
12.2.70	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=32mm	m	10,00000	22,80	228,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				149 539,57
		Inclusiv salariul				44 888,15

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 043,91050</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		149 539,57
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	10 099,83
Total		159 639,40
Cheltuieli de transport	3,00000%	2 946,34
Total		162 585,74
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	982,11
Total		163 567,86
Cheltuieli de regie	45,00000%	20 199,67
Total		183 767,52
Beneficiu de deviz	2,00000%	3 675,35

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>187 442,87</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
12.3.1	5550087-27	Dulap de distributie ЦРВ-24зк-1 36 У2 IP31, 405x320x120 (6kg)	buc	3,00000	399,00	1 197,00
					0,00	0,00
12.3.2	5550086-09	Dulap de distributie ЦРН-36зк-1 36 У2 IP31, 540x310x120	buc	2,00000	1 178,00	2 356,00
					0,00	0,00
12.3.3	5550296-8	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc	2,00000	321,10	642,20
					0,00	0,00
12.3.4	5550295-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	10,00000	216,98	2 169,80
					0,00	0,00
12.3.5	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,00000	53,20	53,20
					0,00	0,00
12.3.6	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	3,00000	53,20	159,60
					0,00	0,00
12.3.7	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	2,00000	61,18	122,36
					0,00	0,00
12.3.8	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,00000	19,00	19,00
					0,00	0,00
12.3.9	5550236-11	Intreruptor automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	buc	8,00000	19,00	152,00
					0,00	0,00
12.3.10	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	5,00000	53,20	266,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				7 137,16
		Inclusiv salariul				0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total		7 137,16
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	71,37

<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>7 208,53</b>
-----------------------------	--	-----------------

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Devizul: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сантехработы. Трубопроводы.				
13.1.1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)(Ду-50) (FC Santarm SRL)	m	15,00000	96,48 35,26	1 447,24 528,90
13.1.2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	3,00000	82,91 26,66	248,72 79,98
13.1.3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2.8mm )(Ду-32)	m	2,00000	66,85 24,08	133,69 48,16
13.1.4	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные электросварные Дн 32x2,8mm )(Ду-25)	m	21,00000	56,34 20,64	1 183,12 433,44
13.1.5	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(Трубы стальные электросварные Дн 25x2,0mm )(Ду-20)	m	7,00000	42,45 17,20	297,16 120,40
13.1.6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (φ до 25мм)	m	28,00000	5,67 3,87	158,76 108,36
13.1.7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (φ до 50мм)	m	20,00000	6,98 4,73	139,60 94,60
13.1.8	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 25x2.8mm	m	18,00000	46,70 20,64	840,53 371,52
13.1.9	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 20x2.8mm )	m	13,00000	43,26 17,20	562,33 223,60
13.1.10	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Трубы стальные водогазопроводные Ду 15x2.5mm )	m	14,00000	33,87 15,05	474,18 210,70
13.1.11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (φ до 25мм)	m	45,00000	5,67 3,87	255,15 174,15
		TOTAL Capitolul 1.1. Сантехработы. Трубопроводы.				5 740,48
		Inclusiv salariul				2 393,81
		Capitolul 1.2. Трубопроводная арматура.				

13.1.12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)("Tehnotitan")	buc	2,00000	927,04	1 854,07
					32,25	64,50
13.1.13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc	1,00000	665,14	665,14
					25,80	25,80
13.1.14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc	1,00000	647,71	647,71
					25,80	25,80
13.1.15	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)("Tehnotitan")	buc	6,00000	2 232,17	13 393,05
					32,25	193,50
13.1.16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду40 Ру Т-115С)	buc	2,00000	2 014,14	4 028,27
					25,80	51,60
13.1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc	19,00000	1 955,56	37 155,62
					25,80	490,20
13.1.18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc	5,00000	1 672,92	8 364,62
					25,80	129,00
13.1.19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду15 Ру Т-115С)	buc	2,00000	1 644,42	3 288,85
					25,80	51,60
13.1.20	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21бр Ду-50 Ру-1,6МПа)	buc	2,00000	1 571,14	3 142,27
					32,25	64,50
13.1.21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан обратный пружинный Ду-25 Ру-1,6МПа)	buc	3,00000	196,41	589,23
					6,45	19,35
13.1.22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан обратный пружинный Ду-20 Ру-2,5МПа)	buc	1,00000	106,16	106,16
					6,45	6,45
13.1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан предохранительный сбросной Ду-20 Ру-3 бар)	buc	2,00000	192,14	384,27
					6,45	12,90
13.1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан подпитки Ду15 со встроенным обратным клапаном Ру-1,5кгс/см2)	buc	1,00000	593,04	593,04
					6,45	6,45
13.1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый Ду25 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	256,29	256,29
					25,80	25,80
13.1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Кран шаровый Ду15 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	186,76	186,76
					25,80	25,80
13.1.27	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик МАТИС Ду 10 )("Teploimport")	buc	6,00000	413,41	2 480,45
					150,50	903,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводная арматура.				77 135,80
		Inclusiv salariul				2 096,25
		Capitolul 1.3. Гребенка распределительная (п.9)				
13.1.28	IC07C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Гребенка распределительная из трубопровода ф76x3 L=1550ммx2=3100мм)	m	3,10000	107,17	332,22
					32,68	101,31
13.1.29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль спускной15кч18п2 ф ф15мм)	buc	8,00000	63,65	509,18
					6,45	51,60

13.1.30	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Теплоimport")	buc	2,00000	413,41	826,82
					150,50	301,00
13.1.31	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare(Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66)	buc	2,00000	409,35	818,69
					12,90	25,80
13.1.32	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 мПа)	buc	2,00000	312,33	624,67
					19,78	39,56
13.1.33	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-3-75)	buc	4,00000	91,20	364,80
					45,15	180,60
13.1.34	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра Зкч-53-76)	buc	4,00000	91,20	364,80
					45,15	180,60
		TOTAL Capitolul 1.3. Гребенка распределительная (п.9)				3 841,17
		Inclusiv salariul				880,47
		Capitolul 1.4. Закладные конструкции для установки КиП и А				
13.1.35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для измерения тр-ры Ду 50, Ду65мм(ЗКЧ-2-87)	buc	11,00000	466,99	5 136,84
					15,05	165,55
13.1.36	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для измерения давления( на прямых участках) ЗКЧ-287.00.90	buc	10,00000	800,95	8 009,49
					15,05	150,50
13.1.37	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр.для измерения давления (на угловых участках )ЗКЧ-275.00.90)	buc	11,00000	152,31	1 675,39
					15,05	165,55
		TOTAL Capitolul 1.4. Закладные конструкции для установки КиП и А				14 821,72
		Inclusiv salariul				481,60
		Capitolul 1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов.				
13.1.38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	4,00000	30,76	123,03
					4,30	17,20
13.1.39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,00000	30,79	923,70
					9,89	296,70
13.1.40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Стал горячекатанная ф10мм)	kg	10,00000	30,79	307,90
					9,89	98,90
		TOTAL Capitolul 1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов.				1 354,63
		Inclusiv salariul				412,80
		Capitolul 1.6. Изоляционные работы.				
13.1.41	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2	40,39000	24,46	987,97
					18,49	746,81
13.1.42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm.	m2	46,69000	89,19	4 164,43
					39,13	1 826,98
13.1.43	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2	47,52000	161,82	7 689,65
					13,42	637,53
13.1.44	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2	47,52000	24,14	1 146,99
					20,81	988,99
		TOTAL Capitolul 1.6. Изоляционные работы.				13 989,03
		Inclusiv salariul				4 200,31

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>243,37752</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00000</b>

Total	116 882,83	
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 354,68
Total	119 237,51	
Cheltuieli de transport	3,00000%	3 187,24
Total	122 424,75	
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 062,41
Total	123 487,16	



Cheltuieli de regie	5,00000%	6 165,54
Total		129 652,70
Beneficiu de deviz	2,00000%	2 589,53

**Total Deviz fara TVA 132 242,22**

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Devizul: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Монтажные работы				
13.2.1	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 50kw, montat direct pe perete (Котлоагрегат водогрейный газовый настенный с газовой атмосферной горелкой ,с притнудительным отводом дымовых газов, КПД 90-92%, номинальной теплопроизводительностью Q =45,0 кВт (38693 ккал/ч) .N-150W с погодозависимой автоматикой.)("THERM DUO 50T")	buc	2,00000	411,58	823,16
					172,00	344,00
13.2.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан 3-х ходовой распределительный Ду25мм Ру-0,6МПа)(к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	8,79	8,79
					6,45	6,45
13.2.3	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100 mm (Фильтр сетчатый Ду-50мм Ру 0,6 МПа)	buc	2,00000	234,84	469,67
					227,90	455,80
13.2.4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Фильтр сетчатый Ду-25мм Ру 6бар)	buc	3,00000	98,90	296,70
					98,90	296,70
13.2.5	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Фильтр сетчатый Ду-20мм Ру 6бар)	buc	1,00000	98,90	98,90
					98,90	98,90
13.2.6	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (Монтаж насосов)	buc	4,00000	375,11	1 500,43
					94,60	378,40
13.2.7	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Емкостной водонагреватель V=300 л )	buc	1,00000	220,17	220,17
					98,90	98,90
13.2.8	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata( Пропорциональный дозатор полифосфата ф15мм)	buc	1,00000	235,85	235,85
					150,50	150,50
13.2.9	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,1-3 м3/ч)	buc	2,00000	235,85	471,71
					150,50	301,00
13.2.10	ID04A	Устройство для обескислороживания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc	1,00000	8,79	8,79
					6,45	6,45
13.2.11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=100л Ру-3 бар STARVAREM LR100)	buc	1,00000	114,82	114,82
					43,00	43,00
13.2.12	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак системы ГСВ V=8л Ру-6бар "Extravarem LC")	buc	1,00000	114,82	114,82
					43,00	43,00
13.2.13	IA39A	Гидравлический разделитель пропускной спос. 4м3/час	buc	1,00000	235,85	235,85
					150,50	150,50
13.2.14	ID05A K=1,25 к 3-те	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 m (Клапан 3-х ходовой распределительный сбросной Ду-25,Ру-0,6МПа в комплекте к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	173,63	173,63
					32,25	32,25
		TOTAL Capitolul 2. Монтажные работы				4 773,28
		Inclusiv salariul				2 405,85

**Total manopera (ore) 55,95000**

**Total greutate materiale (tone) 0,00000**

Total 4 773,28

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 541,32

Total		5 314,60
Cheltuieli de transport	3,00000%	52,80
Total		5 367,40
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	17,60
Total		5 385,00
Cheltuieli de regie	45,00000%	1 082,63
Total		6 467,63
Beneficiu de deviz	2,00000%	117,20

**Total Deviz fara TVA 6 584,83**

**Obiectul: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Оборудование.				
13.3.1	Pret de piata	Котлоагрегат водогрейный газовый настенный с газовой атмосферной горелкой ,с притнудительным отводом дымовых газов, КПД 90-92%, номинальной теплопроизводительностью Q =45,0 кВт (38693 ккал/ч) .N-150W с погодозависимой автоматикой, с комплектом газоходов для отвода дымовых газов ф80 L=1,5м-2 шт("THERM DUO 50T")(по типу)	buc	2,00000	21 175,23 0,00	42 350,47 0,00
13.3.2	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный Ду25мм Ру-0,6МПа-(к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	1 043,20 0,00	1 043,20 0,00
13.3.3	Pret de piata	Насос сетевой воды G=2,5м3/час,H=5м.в.ст, N=0,130 kW " Willo' ( Stratos 30/1-8-PN)( по типу)	buc	2,00000	17 155,41 0,00	34 310,83 0,00
13.3.4	Pret de piata	Насос циркуляционный G=0,04м3/час,H=3м.в.ст, с электродв. N=0,07 kW однофазный " Willo"- ( Top Z 20/4)(по типу)	buc	2,00000	6 238,33 0,00	12 476,65 0,00
13.3.5	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-50мм Ру 0,6 МПа	buc	2,00000	756,44 0,00	1 512,88 0,00
13.3.6	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-25мм Ру 6бар	buc	3,00000	200,69 0,00	602,06 0,00
13.3.7	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-20мм Ру 6бар	buc	1,00000	155,92 0,00	155,92 0,00
13.3.8	Pret de piata	Емкостный водонагреватель V=300л, тепловой мощностью с встроенным эл. нагревательным элементом N =2.2 kW ОКСЕ-300 NTRR/2.2 "Drajice" Чехия	buc	1,00000	13 537,50 0,00	13 537,50 0,00
13.3.9	Pret de piata	Пропорциональный дозатор полифосфата ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,00000	888,25 0,00	888,25 0,00
13.3.10	Pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,1-3 м3/ч "Antical-Medium"	buc	2,00000	2 693,25 0,00	5 386,50 0,00
13.3.11	Pret de piata	Деаэратор Ду 20"Pneumatex" VGA-20"	buc	1,00000	575,09 0,00	575,09 0,00
13.3.12	Pret de piata	Расширительный бак V=100л Ру-3 бар STARVAREM LR1000 -фирмы "VAREM"	buc	1,00000	2 833,38 0,00	2 833,38 0,00
13.3.13	Pret de piata	Расширительный бак системы ГСВ V=8л Ру-6бар "Extravarem LC"	buc	1,00000	446,81 0,00	446,81 0,00
13.3.14	Pret de piata	Гидравлический разделитель проп. спос. 4м3/час	buc	1,00000	7 089,38 0,00	7 089,38 0,00
13.3.15	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный сбросной с сервоприводом Ду-25,Ру-0,6МПа (в комплекте к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	1 043,20 0,00	1 043,20 0,00
		TOTAL Capitolul 3. Оборудование.				124 252,12
		Inclusiv salariul				0,00

**Total manopera (ore) 0,00000**

**Total greutate materiale (tone) 0,00000**

**Total 124 252,12**

Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	0,00
<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>124 252,12</b>
<b>Total General fara TVA</b>		<b>3 637 458,10</b>
<b>TVA (20%)</b>		<b>727 491,62</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>4 364 949,72</b>
<b>Inclusiv salariul</b>		<b>1 072 811,61</b>

Cursul de referință: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Verificat:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

---

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Obiectiv Extinderea IP Azilul de bătrâni și invalizi

## Devizul local de resurse Nr. 6

Intocmit in preturi curente 2020-09-11

Valoarea de deviz 4 364 949,72 (Lei)

Obiect: Lucrari de constructie						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,00000	43,00	86,00
2	7122030012940	Pietrar	h-om	774,90000	43,00	33 320,70
3	7122050013400	Zidar	h-om	2 159,91440	43,00	92 876,32
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 650,06000	43,00	70 952,58
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 029,67200	43,00	173 275,90
6	7123010010200	Betonist	h-om	342,22900	43,00	14 715,85
7	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,85620	43,00	1 799,82
8	7124010010700	Dulgher	h-om	1 128,71750	43,00	48 534,85
9	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	53,04000	43,00	2 280,72
10	7129200011200	Finisor MP	h-om	704,51980	43,00	30 294,35
11	7132010010900	Faiantar	h-om	272,00000	43,00	11 696,00
12	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 377,12886	43,00	59 216,54
13	7132040012700	Parchetar	h-om	165,23800	43,00	7 105,23
14	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 567,39300	43,00	67 397,90
15	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	561,91600	43,00	24 162,39
16	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	82,13000	43,00	3 531,59
17	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	170,08500	43,00	7 313,66
18	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	72,82500	43,00	3 131,48
19	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	28,35000	43,00	1 219,05
20	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 814,73000	43,00	78 033,39
21	7212030022700	Sudor	h-om	0,48750	43,00	20,96
22	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,02500	43,00	1 291,08
23	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,47500	43,00	20,43
24	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,80000	43,00	163,40
25	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,32000	43,00	1 819,76
26	7422010060100	Timplar	h-om	160,84320	43,00	6 916,26
27	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,11140	43,00	3 702,79
28	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 289,15100	43,00	98 433,49
29	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	469,10870	43,00	20 171,67
30	9310060019930	Muncitor	h-om	1 114,44980	43,00	47 921,34
31	9312040019600	Sapator	h-om	11,83400	43,00	508,86
<b>Total manopera</b>						<b>911 914,35</b>
<b>Materiale</b>						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	22,00000	9,50	209,00
2	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	7 863,00000	0,19	1 493,97
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	666,08700	0,95	632,78
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,25000	2,85	17,81
5	1109091	Dibluri	buc	20,00000	0,37	7,41
6	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,00000	33,25	133,00
7	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	12,84000	14,25	182,97
8	1411112205747	Praf de travertin	kg	40,16000	1,90	76,30
9	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	19,17000	522,50	10 016,33
10	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	4 386,00000	2,76	12 083,43
11	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,99600	251,75	250,74

12	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	24,28370	251,75	6 113,42
13	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (fara cost)	m3	7,12800	0,00	0,00
14	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,32363	199,50	64,56
15	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	87,76488	199,50	17 509,09
16	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	64,29924	199,50	12 827,70
17	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara cost)	m3	7,72200	0,00	0,00
18	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,00000	251,75	251,75
19	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,04500	199,50	8,98
20	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,96000	22,12	21,23
21	20054888	Rumeguș	kg	15,58950	9,50	148,10
22	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08625	2 850,00	245,81
23	2010102903495	Scinduri de rașinoase	m3	0,87165	2 850,00	2 484,20
24	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,44795	2 850,00	1 276,66
25	2010102904540	Dulapi de stejar	m3	1,00000	2 850,00	2 850,00
26	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,12050	2 850,00	3 193,43
27	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,97500	88,35	86,14
28	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,03881	2 850,00	110,61
29	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,39045	2 850,00	1 112,78
30	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,13440	2 850,00	383,04
31	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,19440	2 850,00	554,04
32	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 719,20000	0,10	733,32
33	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,12675	6 175,00	782,68
34	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,13015	4 085,00	531,66
35	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,75000	95,00	546,25
36	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	113,98000	902,50	102 866,95
37	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	116,80000	1 187,50	138 700,00
38	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	136,50000	90,25	12 319,13
39	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	28,60000	855,00	24 453,00
40	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	40,00000	0,95	38,00
41	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,02000	2 660,00	53,20
42	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,07150	13,02	26,98
43	222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	4,00000	0,00	119,27
44	222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	10,00000	0,00	72,69
45	222222222990	Material marunt ( codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	12,00000	0,00	200,21
46	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	9,79
47	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,00000	0,00	37,44
48	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	210,43
49	222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,70000	0,00	23,42
50	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,00000	0,00	123,65
51	222222222992	Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtzsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1,00000	0,00	94,80
52	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,50000	0,00	30,89
53	222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	36,58
54	222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	2,00000	0,00	230,34
55	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	277,90
56	222222222992	Material marunt (cuie, suruburi etc)	%	3,00000	0,00	17,62
57	222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,50000	0,00	1 433,11
58	222222222992	Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)	%	1,00000	0,00	42,23
59	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,00000	0,00	580,17
60	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	4,00000	0,00	216,29
61	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	154,47
62	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	25,07
63	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	44,74
64	222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50000	0,00	178,75
65	222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	10,00000	0,00	31,48
66	222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	12,00000	0,00	32,77

67	222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,50000	0,00	92,71
68	222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	4,50000	0,00	13,17
69	222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	5,00000	0,00	148,96
70	222222222992	Material marunt (suruburi autofiletante cu cap inecat crestat, prenadez, cuie)	%	2,75000	0,00	106,35
71	222222222992	Materiale marunte (bile-manele etc.)	%	2,00000	0,00	228,37
72	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00000	0,00	559,23
73	222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)	%	1,00000	0,00	975,34
74	222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	3,00000	0,00	208,98
75	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,16320	13,44	42,52
76	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,25600	13,44	43,77
77	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,36500	13,44	18,35
78	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,22050	12,35	2,72
79	2320166200729	Parchetin	l	12,99500	19,00	246,91
80	2320167317232	Dicloretran	kg	6,23640	6,65	41,47
81	2320187315789	Decofrol	kg	6,90000	17,10	117,99
82	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,00000	9,50	285,00
83	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	30,60000	9,50	290,70
84	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20,00500	11,88	237,56
85	2413217300010	Cleme	buc	1,75000	0,95	1,66
86	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	53,03000	19,00	1 007,57
87	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	323,63400	14,25	4 611,78
88	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	5,84200	42,75	249,75
89	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	81,78270	90,25	7 380,89
90	2416586105303	Amorsa-grund	kg	542,74500	15,06	8 172,38
91	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,15000	38,00	5,70
92	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	894,53600	21,85	19 545,61
93	2430116104160	Email alchidic	kg	6,07500	41,80	253,94
94	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,87500	38,00	33,25
95	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	3,90000	33,25	129,68
96	24302261000001	Fuga	kg	177,97020	13,85	2 465,07
97	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	2,43000	31,35	76,18
98	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	43,02360	22,88	984,21
99	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	16,18170	25,65	415,06
100	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,30000	19,95	145,64
101	2430226101600	Chit siliconic	kg	36,06114	90,25	3 254,52
102	2430226109080	Diluant prenadez	kg	43,15120	17,10	737,89
103	2430226109307	Diluant decapant	kg	690,10000	17,10	11 800,71
104	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,07150	26,50	54,89
105	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	107,87800	4,75	512,42
106	2462106110132	Aracet CPMB	kg	454,89000	4,75	2 160,73
107	2462106110467	Codez - 100	kg	1,33200	42,75	56,94
108	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5 242,00000	2,92	15 288,29
109	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 477,89000	3,51	19 202,74
110	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	30,66000	2,28	69,90
111	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,00000	48,89	586,64
112	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	1,50000	17,67	26,51
113	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	539,39000	9,50	5 124,21
114	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	61,50000	80,75	4 966,13
115	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata 125mm	m	155,40000	65,74	10 216,00
116	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	60,97600	33,25	2 027,45
117	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	m	163,04700	8,55	1 394,05
118	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	m	105,97800	14,25	1 510,19
119	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	m	34,27200	33,25	1 139,54
120	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	m	41,82000	60,09	2 512,86
121	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) (PN 16, polipropilen, d25 mm)	m	10,60800	20,52	217,68
122	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	6,00000	30,69	184,11

123	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,60000	11,88	114,00
124	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,40000	11,88	16,63
125	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	142,24300	30,69	4 364,73
126	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,20000	18,39	77,25
127	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular 10 cm ( Технофас БАЗАЛЬТОВАЯ )	m2	1 140,13500	33,25	37 909,49
128	2523116716345	Covor PVC ( Плинтус из ленолеума высотой 150 мм )	m2	566,35950	147,25	83 396,44
129	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	7,00000	56,05	392,35
130	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) 125mm	buc	25,30800	41,25	1 043,93
131	2523156712230	Cot din PVC, tip U, pentru canalizare (угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm)	buc	15,00000	12,11	181,69
132	2523156712230	Cot din PVC, tip U, pentru canalizare (угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm)	buc	28,00000	4,28	119,70
133	2523156712230	Piesa de curatire din PVC, tip U, pentru canalizare (ревизия , avind diametrul de 110 mm)	buc	9,00000	18,62	167,58
134	2523156712230	Reductie din PVC, tip U, pentru canalizare (переходник 100*50mm)	buc	16,00000	31,02	496,28
135	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (троиник , avind diametrul de 110 mm)	buc	20,00000	30,88	617,50
136	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (троиник , avind diametrul de 110*100*50 mm)	buc	4,00000	23,75	95,00
137	2523156712230	Teu din PVC, tip U, pentru canalizare (троиник , avind diametrul de 50 mm)	buc	10,00000	12,26	122,55
138	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d16 mm)	buc	31,97000	2,81	89,90
139	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d20 mm)	buc	20,78000	3,14	65,15
140	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d25 mm)	buc	1,24800	3,76	4,69
141	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d32 mm)	buc	4,03200	6,34	25,55
142	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire ( PN16, polipropilen, d63 mm)	buc	4,92000	40,38	198,65
143	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	1,34400	2,77	3,73
144	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	1,64000	13,87	22,75
145	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d16 mm)	buc	6,39400	0,95	6,07
146	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d20 mm)	buc	4,15600	1,14	4,74
147	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, ( PN16, polipropilen, d25 mm )	buc	0,41600	1,47	0,61
148	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	buc	15,98500	3,80	60,74
149	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	10,39000	4,14	43,04
150	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	1,00800	8,55	8,62
151	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	1,23000	14,25	17,53
152	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G (PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,31200	4,85	1,51
153	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	4,15600	2,00	8,29
154	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	1,34400	3,23	4,34
155	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	1,64000	6,18	10,13
156	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) (PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	0,41600	2,38	0,99
157	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d16 mm)	buc	33,56850	1,43	47,84
158	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d20 mm)	buc	21,81900	1,90	41,46
159	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN 16, polipropilen, d25 mm)	buc	1,97600	3,09	6,10
160	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d32 mm )	buc	6,38400	5,94	37,91
161	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) ( PN16, polipropilen, d63 mm )	buc	7,79000	28,22	219,79
162	2551447335247	Praf de frecat	kg	47,69000	1,90	90,61
163	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 777,41000	4,75	22 692,70
164	2622102438000	Lavoar	buc	16,16000	712,50	11 514,00
165	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12,12000	931,00	11 283,72
166	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,00000	237,50	2 850,00
167	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,53900	665,00	3 683,44
168	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 934,30000	3,33	29 706,55
169	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,00000	56,62	169,86
170	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,02500	1,28	10,29
171	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	569,26400	1,28	730,08
172	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	340,80000	1,28	437,08

173	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (fara cost)	kg	1 831,50000	1,28	2 348,90
174	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29 510,45000	1,28	37 847,15
175	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,00000	1,28	7,70
176	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,80000	1,28	2,31
177	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	676,89000	2,85	1 929,14
178	2652102100713	Var pasta	kg	184,57500	0,95	175,35
179	2652102100713	VAR PASTA	m3	3,86495	551,00	2 129,59
180	2652102100737	Var hidratat	kg	2 788,92000	0,95	2 649,47
181	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,84000	4,28	24,97
182	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7 314,01200	4,75	34 741,56
183	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4 128,88040	1,90	7 844,87
184	2653102100831	Amestec uscat	kg	17 670,78600	1,81	31 895,77
185	26531021008311	Tink	kg	3 334,31000	21,45	71 524,28
186	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 868,10732	4,42	17 087,36
187	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,28000	2,85	35,00
188	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	707,37690	128,25	90 721,09
189	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra, 5cm	m2	128,01000	95,00	12 160,95
190	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3)	buc	10,00000	389,50	3 895,00
191	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	10,00000	83,60	836,00
192	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,00000	147,25	1 472,50
193	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3)	buc	10,00000	465,50	4 655,00
194	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,00000	389,50	3 895,00
195	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛT1-10-1(0,10 m3)	buc	10,00000	313,50	3 135,00
196	2663102100001	Beton clasa B15	m3	10,14750	855,00	8 676,11
197	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,93150	0,00	0,00
198	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,07500	855,00	2 629,13
199	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	26,65310	0,00	0,00
200	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,13000	617,50	1 315,28
201	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,57750	665,00	384,04
202	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,30250	0,00	0,00
203	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	4,39250	0,00	0,00
204	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	12,54150	0,00	0,00
205	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	4,37120	0,00	0,00
206	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	34,46907	0,00	0,00
207	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	1 401,04200	2,28	3 194,38
208	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,20000	19,95	23,94
209	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	7,73800	793,42	6 139,49
210	2670112202900	Baghete din lemn	m	51,00000	19,95	1 017,45
211	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	206,04000	19,00	3 914,76
212	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	12,94536	24,89	322,21
213	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	19,90000	0,95	18,91
214	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,05475	190,00	10,40
215	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1 360,04700	0,95	1 292,04
216	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,94500	11,40	10,77
217	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	36,22500	6,18	223,69
218	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	20,20000	85,18	1 720,58
219	2682162611387	Placi vata minerala termoiz. cladiri "Технофас" 145 kg/m3	m2	235,89000	63,65	15 014,40
220	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	15,00000	20,90	313,50
221	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	34,50000	90,25	3 113,63
222	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,20000	126,35	151,62
223	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,67500	89,30	328,18
224	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	6,30000	76,00	478,80
225	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	142,17500	9,98	1 418,20
226	2710602000080	Armatura A1	kg	158,40000	10,93	1 730,52
227	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	291,61250	9,98	2 908,83
228	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	298,58250	9,98	2 978,36
229	2710700000000	Suporti sau dispozitive ( Опора пластиковая двойная 2*20)	kg	80,00000	20,90	1 672,00
230	2710703434920	Otel lat	kg	16,80000	12,16	204,29
231	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	445,57000	3,99	1 777,82
232	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	8,22450	8,27	67,98
233	2722103310000	Teava instalatie 2"	m	5,00000	52,25	261,25



234	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate din ipsos	m2	21,00000	26,60	558,60
235	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,87500	18,28	52,55
236	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,81500	18,28	33,17
237	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,02500	20,90	63,22
238	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	186,60000	84,55	15 777,03
239	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,31250	17,10	5,34
240	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel ( Швейлер нр. 14 )	kg	250,00000	14,25	3 562,50
241	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00000	0,00	0,00
242	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	25,00000	23,75	593,75
243	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	21,00000	40,24	845,08
244	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii), dreapta	m	25,00000	855,00	21 375,00
245	2873122000750	Piese forjate	kg	4,04800	17,30	70,03
246	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	22,99000	17,10	393,13
247	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	22,36000	541,50	12 107,94
248	2873122005400	Granulit pentru betoane ( Cheramzit )	m3	1,87200	750,50	1 404,94
249	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,96700	14,25	284,53
250	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,50000	37,05	55,58
251	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,07500	37,05	2,78
252	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,12500	37,05	4,63
253	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,00000	2,85	2,85
254	2874115802561	Surub M 12	buc	97,20000	1,24	120,04
255	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,25000	0,19	3,28
256	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 412,14000	0,19	458,31
257	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,87500	43,23	37,82
258	2874115837745	Suruburi	buc	60,00000	3,80	228,00
259	2874115840479	Piulita M12	buc	97,20000	0,66	63,71
260	2874115840601	Piulita M20	buc	48,60000	1,90	92,34
261	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,25000	0,50	8,69
262	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,00000	1,90	1,90
263	2874115850000	Buloane M 20	buc	48,60000	1,90	92,34
264	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,00000	1,14	1,14
265	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	3,18330	52,25	166,33
266	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,28750	47,50	13,66
267	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	3,35340	50,78	170,28
268	2875114200020	Chiuvea (cu doua despartituri)	buc	7,00000	1 235,00	8 645,00
269	2875114200790	Cada de baie ( Кабины душевые )	buc	1,00000	4 020,70	4 020,70
270	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	16,00000	50,83	813,20
271	2875114202905	Sifon combinat din fonta emailata, cu 1 racord si iesire laterala (d50 mm)	buc	12,00000	76,00	912,00
272	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,00000	52,25	1 254,00
273	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	32,00000	19,30	617,73
274	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	12,00000	47,50	570,00
275	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12,00000	95,00	1 140,00
276	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,47500	19,95	29,43
277	2875274000051	Cot de jgheab	buc	1,20000	19,95	23,94
278	2875274000052	Cot burlan	buc	1,75000	32,30	56,53
279	2875274000053	Cot de capat	buc	0,87500	29,45	25,77
280	2875274110001	Cot PPR ( угольник диа. 20 мм )	buc	18,00000	3,14	56,43
281	2875274110001	Cot PPR ( угольник д.16 мм )	buc	51,00000	2,81	143,41
282	2875274110001	Cot PPR ( угольник для смесителя д.16 мм )	buc	79,00000	21,77	1 720,15
283	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,87500	25,00	21,88
284	2875274110001	Reductie PPR ( переходник 20*16 мм )	buc	4,00000	2,19	8,74
285	2875274110001	Teu PPR ( трюник 20*16 мм )	buc	24,00000	2,57	61,79
286	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*25 мм )	buc	1,00000	35,91	35,91
287	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*16 мм )	buc	18,00000	24,42	439,47
288	2875274110001	Teu PPR ( трюник переходник 63*20 мм )	buc	4,00000	29,60	118,41
289	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,20000	15,20	18,24
290	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,00000	1 147,60	6 885,60
291	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	10,00000	1 147,60	11 476,00
292	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	51,86500	21,85	1 133,25

293	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	8,40000	19,95	167,58
294	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,15500	21,66	90,00
295	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	270,00000	1,61	433,49
296	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	378,00000	0,19	71,82
297	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	37,00000	0,95	35,15
298	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	10,00000	617,80	6 178,04
299	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,00000	332,50	7 315,00
300	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 20mm	buc	32,00000	93,10	2 979,20
301	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 40mm	buc	1,00000	292,60	292,60
302	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,00000	142,50	1 710,00
303	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,00000	84,55	1 014,60
304	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	10,00000	617,50	6 175,00
305	4011106202741	Energie electrica	kw	216,37100	1,55	335,05
306	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	67,45455	12,95	873,44
307	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01250	12,95	0,16
308	4100126202818	Apă	m3	38,43838	12,95	497,72
309	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	180,91500	0,95	171,87
<b>Total materiale</b>						<b>1 226 562,18</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	5 856,75000	1,00	5 856,75
2	28752774100001	Compresor	h-ut	779,59350	30,00	23 387,81
3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,08900	250,00	1 022,25
4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,46619	5,00	232,33
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,66900	5,00	103,35
6	2922140007000	Macara	h-ut	22,45060	360,00	8 082,22
7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	81,03987	5,00	405,20
8	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,16528	15,00	302,48
9	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,61950	320,00	518,24
10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,19980	320,00	63,94
11	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,03320	320,00	10,62
12	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	767,21900	5,00	3 836,10
13	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,20000	35,00	392,00
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,50400	20,00	190,08
15	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	7,30000	120,00	876,00
16	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,08900	85,00	347,57
17	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,73230	50,00	36,62
18	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	189,12363	50,00	9 456,18
19	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,78660	50,00	189,33
20	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,86580	200,00	1 173,16
21	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,70000	150,00	105,00
22	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	48,82320	15,00	732,35
23	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,12500	50,00	6,25
24	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,17500	360,00	5 103,00
25	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,22500	360,00	81,00
26	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,81000	360,00	1 731,60
27	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,04080	250,00	10,20
<b>Total utilaje</b>						<b>64 251,60</b>
Total						2 202 728,13
Asigurari sociale si medicale					22,50000%	205 180,73
Total						2 407 908,86
Cheltuieli de transport					3,00000%	36 796,87
Total						2 444 705,72
Cheltuieli pentru depozitare					1,00000%	12 265,62
Total						2 456 971,34
Cheltuieli de regie					5,00000%	122 848,57
Total						2 579 819,91
Beneficiu de deviz					2,00000%	51 596,40
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>2 631 416,31</b>

**Obiect: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)****Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	46,54420	43,00	2 001,40
<b>Total manopera</b>					<b>2 001,40</b>	
<b>Materiale</b>						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00520	32,97	0,17
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,36700	28,50	10,46
3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00200	114,00	0,23
4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	2,22800	1,90	4,23
5	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	114,00	1,25
6	05009031	Scoabe	10 buc	1,25500	14,25	17,88
7	050090611	Fisa de izolație	buc	5,24000	0,16	0,85
8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00400	9,50	0,04
9	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	33 250,00	0,73
10	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00006	1 520,00	0,09
11	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,02000	28,50	0,57
12	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00022	1 567,50	0,34
13	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	14 250,00	0,71
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00035	14 250,00	4,92
15	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00018	1 615,00	0,29
16	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	33 250,00	1,66
17	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00052	12 160,00	6,26
18	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00010	2 850,00	0,29
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,45870	37,05	16,99
20	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,80000	1,05	0,84
21	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00080	9,50	0,01
22	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,22800	0,95	2,12
23	1019852	Vopsea	kg	0,06400	33,25	2,13
24	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10000	1,14	0,11
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,03000	23,99	0,72
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03100	7 600,00	235,60
27	3332136-01	Cablu ББГнр-FR-LS 3x1.5mm2	m	10,00000	11,83	118,28
28	33400029	Transformator TRANS 30W	buc	1,00000	176,70	176,70
29	3340117-3	Detector de contact magnetic	buc	2,00000	771,69	1 543,37
30	3350245-34	Alarm cablu 6x0.22 CQR-6	m	10,00000	2,66	26,60
31	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00015	199,50	0,03
32	4110006	Apa distilata	kg	20,40000	12,95	264,15
33	441001-2030	Teava ПВХ d=16mm	m	15,00000	2,45	36,77
34	4440074-6	Furtun metalic P3-LI-X Dy=25mm	m	1,00000	9,50	9,50
35	5	Masa utilajului	t	0,00200	8 075,00	16,15
36	5009030	Flanșe	10 buc	0,15000	17,64	2,65
37	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,06200	68,89	4,27
38	5009056	Capace de izolatie	10	0,16000	43,70	6,99

			buc			
39	5009070	Racordari	10 buc	0,28000	72,25	20,23
40	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,05000	1,90	0,10
41	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01000	10,45	0,10
42	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	18,37	0,03
43	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00200	3 325,00	6,65
44	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,06000	3 325,00	199,50
45	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00006	10 450,00	0,63
46	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,07200	166,25	11,97
47	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00682	38 000,00	259,16
48	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,01100	73,15	0,80
49	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03200	17,10	0,55

**Total materiale** **3 014,66**

#### Utilaje

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22344	100,00	22,34
2	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,37000	5,00	11,85
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,54000	10,00	5,40
4	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,77040	15,00	11,56
5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22344	50,00	11,17
6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,13910	50,00	106,96

**Total utilaje** **169,28**

Total						5 185,34
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		450,32
Total						5 635,65
Cheltuieli de transport				3,00000%		90,44
Total						5 726,09
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		30,15
Total						5 756,24
Cheltuieli de regie				45,00000%		900,63
Total						6 656,87
Beneficiu de deviz				2,00000%		129,75

**TOTAL Deviz fara TVA** **6 786,62**

#### Obiect: Semnalizare de paza. Centrala termica (Marca SIP)

##### Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

##### Manopera

**Total manopera** **0,00**

##### Materiale

1	334000109	Sirena PS-40S	buc	1,00000	110,20	110,20
2	33400030-2	Emitator de radio	buc	1,00000	808,64	808,64
3	33400083-4	Boxa pentru acumulatoare 12B, 17A/h	buc	1,00000	926,25	926,25

4	3340009-03	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7Ah	buc	1,00000	617,50	617,50
5	3340009-24	Baterii acumuloare АКБ-12 7A/H	buc	2,00000	807,50	1 615,00
6	3340106-1	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	buc	1,00000	1 124,42	1 124,42
7	334088-05	Avertizor de spargere a sticlei	buc	1,00000	277,88	277,88
8	334092-2	Sirena SA-913F	buc	1,00000	263,15	263,15
9	334099-2	Claviatura PK-5501 E1H	buc	1,00000	1 184,13	1 184,13
10	338000226	Dulap de montare, 600x400x250mm	buc	1,00000	726,75	726,75
<b>Total materiale</b>						<b>7 653,91</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						7 653,91
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		76,54
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>7 730,45</b>

**Obiect: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	48,45420	43,00	2 083,53
<b>Total manopera</b>						<b>2 083,53</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00390	32,97	0,13
2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02700	28,50	0,77
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,86000	1,90	9,23
4	05009031	Scoabe	10 buc	3,84000	14,25	54,72
5	050090611	Fisa de izolație	buc	8,26000	0,16	1,33
6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,00600	9,50	0,06
7	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00022	33 250,00	7,32
8	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00014	33 250,00	4,66
9	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00088	1 520,00	1,33
10	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01000	28,50	0,29
11	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00022	1 567,50	0,34
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00072	14 250,00	10,26
13	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00009	14 250,00	1,28
14	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00018	1 615,00	0,29
15	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00035	33 250,00	11,55
16	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00007	37 050,00	2,59
17	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,01050	931,00	9,78
18	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00515	12 160,00	62,62
19	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00018	2 850,00	0,51
20	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,30120	37,05	11,16
21	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,75000	1,05	0,78
22	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00080	9,50	0,01
23	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,86000	0,95	4,62
24	1019852	Vopsea	kg	0,00600	33,25	0,20

25	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00000	1,14	1,14
26	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00024	28 500,00	6,84
27	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,78000	114,00	88,92
28	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,04000	23,99	0,96
29	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00100	7 600,00	7,60
30	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,01050	380,00	3,99
31	33320031-1	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 2x2x0.8 КОРк(A) FRHF (JE-H (ST) 2x2x0.8mm2 )	m	20,00000	8,55	171,00
32	3332136-01	Cablu ББГнр-FR-LS 3x1.5mm2	m	35,00000	11,83	413,96
33	33410005	Modul de releu	buc	1,00000	212,80	212,80
34	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00015	199,50	0,03
35	4110006	Apa distilata	kg	20,40000	12,95	264,15
36	441001-2030	Teava ПВХ d=16mm	m	20,00000	2,45	49,02
37	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм	m	10,00000	9,50	95,00
38	5	Masa utilajului	t	0,00300	8 075,00	24,23
39	5009030	Flanșe	10 buc	0,20000	17,64	3,53
40	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,09300	68,89	6,41
41	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,24000	43,70	10,49
42	5009070	Racordari	10 buc	0,46000	72,25	33,23
43	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,50000	1,90	0,95
44	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01500	10,45	0,16
45	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00006	10 450,00	0,63
46	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,05100	166,25	8,48
47	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00682	38 000,00	259,16
48	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	0,04800	17,10	0,82
49	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00600	73,15	0,44
<b>Total materiale</b>						<b>1 859,76</b>
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,05174	100,00	5,17
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,20250	150,00	30,38
3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,16000	5,00	15,80
4	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,57000	10,00	5,70
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,41200	15,00	21,18
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05174	50,00	2,59
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,34510	50,00	117,26
8	40502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,84000	50,00	42,00
<b>Total utilaje</b>						<b>240,07</b>
<b>Total</b>						<b>4 183,36</b>
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		468,79
<b>Total</b>						<b>4 652,16</b>
Cheltuieli de transport				3,00000%		55,79
<b>Total</b>						<b>4 707,95</b>
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		18,60
<b>Total</b>						<b>4 726,55</b>
Cheltuieli de regie				45,00000%		937,59
<b>Total</b>						<b>5 664,13</b>
Beneficiu de deviz				2,00000%		108,48

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>5 772,62</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiect: Sistem automat de semnalizare incendiu, Centrala termica. (Marca SIP)**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>	<b>0,00</b>
-----------------------	-------------

**Materiale**

1	3340009-24	Baterii acumuloare AKB-12M6 7A/H	buc	2,00000	807,50	1 615,00
2	33400106-1	Baza de montare pentru detectoare EB0030	buc	3,00000	9,50	28,50
3	33400106-2	Baza de montare pentru detectoare EB0010	buc	3,00000	9,50	28,50
4	33400106-3	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	3,00000	9,50	28,50
5	3340107-12	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, SmartLine020-4	buc	1,00000	4 039,88	4 039,88
6	334088-12	Detector optic de caldura ID200	buc	3,00000	142,50	427,50
7	334092-024	Sirena de exterior autoalimentata pentru sistemele de detectie incendiu INIM lvy-R	buc	1,00000	156,14	156,14
8	334092-025	Sirena conventionala de incendiu cu flash seria Iris, INIM IS0020RE	buc	2,00000	138,09	276,18
9	33410107-01	Buton manual de semnalizare incendiu conventional seria Iris, INIM IC0020	buc	2,00000	134,58	269,15
10	3380092	Rezistor	buc	4,00000	9,60	38,38
<b>Total materiale</b>					<b>6 907,74</b>	

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>	<b>0,00</b>
----------------------	-------------

Total	6 907,74
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	69,08
------------------------------	----------	-------

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>6 976,81</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Deviz: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,06600	43,00	733,84
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,98800	43,00	472,48
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,34500	43,00	444,84
4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,80800	43,00	163,74
<b>Total manopera</b>					<b>1 814,90</b>	

**Materiale**

1	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,80000	1,52	25,54
2	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,76000	46,55	268,13
3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04000	22,12	0,88
4	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,10400	88,35	9,19
5	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18000	13,02	2,34
6	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00000	0,00	1,58
7	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,00000	0,00	3,85
8	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit	%	2,00000	0,00	19,02

		etc)				
9	222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	0,44
10	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,00000	0,00	2,00
11	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	2,50000	0,00	18,84
12	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	6,00000	0,00	7,91
13	222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,67000	0,00	5,28
14	2320156200901	Motorina	kg	1,44000	12,35	17,78
15	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00000	9,50	76,00
16	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00600	24,49	0,15
17	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00000	34,94	34,94
18	2521216717050	Teava din material plastic (Трубопровод из металлопластиковых труб 3/4)	m	3,06000	14,25	43,61
19	2521216717050	Teava din material plastic (Трубопровод из металлопластиковых труб ф32*3)	m	6,12000	29,29	179,25
20	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60000	11,88	7,13
21	2523156706657	MANSETA DIN ELASTOMER ETDM	buc	17,63000	38,11	671,95
22	2523156719401	Mufa (из металлопластиковых труб ф32*3)	buc	4,68000	23,75	111,15
23	2523156719401	Mufa (из металлопластиковых труб 3/4)	buc	1,35000	21,85	29,50
24	2523156719431	Cot (из металлопластиковых труб 3/4)	buc	2,10000	31,64	66,43
25	2523156719431	Cot (из металлопластиковых труб ф32*3)	buc	0,48000	42,75	20,52
26	2523156719451	Teu (из металлопластиковых труб ф32*3)	buc	4,26000	71,40	304,17
27	2523156719451	Teu (из металлопластиковых труб 3/4)	buc	1,35000	36,41	49,16
28	2523156719461	Reductie (из металлопластиковых труб ф32*3)	buc	0,66000	41,56	27,43
29	2523156719461	Reductie (из металлопластиковых труб 3/4)	buc	0,30000	15,73	4,72
30	2523156719530	Racord drept M x Fe (из металлопластиковых труб 3/4)	buc	3,00000	23,75	71,25
31	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,64000	1,28	0,82
32	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11000	1,28	0,14
33	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,10000	712,50	71,25
34	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,32800	855,00	280,44
35	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,05760	665,00	38,30
36	2721101124906	Teu din fonta ductila pt. canalizare (Тройник чугунный ф50)	buc	2,00000	67,64	135,28
37	2721101124906	Teu din fonta ductila pt. canalizare (Тройник чугунный косой ф50)	buc	2,00000	67,64	135,28
38	2721101124906	Reductie din fonta ductila pt. canalizare (Ревизия чугунная ф50)	buc	1,00000	43,04	43,04
39	2721101124906	Cot din fonta ductila pt. canalizare (Отвод из чугунных труб ф50)	buc	2,00000	40,38	80,75
40	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	17,63000	9,50	167,49
41	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 (ф25мм)	buc	1,32000	22,47	29,66
42	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 (ф15мм)	buc	0,22000	18,39	4,05
43	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat (ф25мм)	buc	4,20000	33,25	139,65
44	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat (ф15мм)	buc	0,70000	14,25	9,98
45	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat (ф25мм)	buc	0,24000	30,12	7,23
46	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat (ф15мм)	buc	0,04000	11,12	0,44
47	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata (ф15мм)	buc	0,08000	4,75	0,38
48	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata (ф25мм)	buc	0,48000	15,84	7,60
49	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (ф25мм)	m	12,12000	46,98	569,37
50	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (ф15мм)	m	2,02000	25,65	51,81
51	2722104124447	Трубопровод из чугунных канализационных труб ф50мм	m	11,27500	52,25	589,12
52	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) (Раковина стальная эмалированная с сифоном)	buc	1,00000	712,50	712,50
53	2875114202905	Sifon simplu din fonta emailata (d50 mm)	buc	1,00000	76,00	76,00
54	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00000	140,60	140,60
55	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	52,25	52,25
56	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	19,30	38,61
57	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Воронка стальная сварная ф75*35)	buc	2,00000	39,59	79,17
58	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Обратный клапан поворотный ф20мм)	buc	1,00000	224,91	224,91
59	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Вентиль запорный муфтовый 15б1бк ф25мм)	buc	2,00000	64,05	128,10



60	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa ( Вентиль запорный муфтовый 15б16к ф20мм)	buc	1,00000	42,67	42,67
61	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2" (Кран водоразборный ф15)	buc	1,00000	52,25	52,25
62	3220137315778	Decapant	kg	0,06000	17,10	1,03
63	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,40000	12,95	5,18
64	Pret de piata	Тройник из ковкого чугуна ф25х15 ("Tehnotitan")	buc	1,00000	13,06	13,06
65	Pret de piata	Муфта переходная из ковкого чугуна ф25х15("Tehnotitan")	buc	2,00000	13,06	26,13
66	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф25("Tehnotitan")	buc	2,00000	30,12	60,23
67	Pret de piata	Колено из ковкого чугуна ф15("Tehnotitan")	buc	2,00000	11,12	22,23
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	1,00000	361,00	361,00
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	2,00000	332,50	665,00
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП10-1)	buc	1,00000	365,75	365,75
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	2,00000	902,50	1 805,00
72	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc	1,00000	1 147,60	1 147,60
<b>Total materiale</b>						<b>10 461,47</b>

#### Utilaje

1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,14820	50,00	7,41
2	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,04620	320,00	14,78
3	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,06080	150,00	9,12
4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,48000	110,00	52,80
5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,56800	360,00	564,48
<b>Total utilaje</b>						<b>648,59</b>

Total						12 924,96
Asigurari sociale si medicale			22,50000%			408,35
Total						13 333,31
Cheltuieli de transport			3,00000%			313,84
Total						13 647,16
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%			104,61
Total						13 751,77
Cheltuieli de regie			5,00000%			687,59
Total						14 439,36
Beneficiu de deviz			2,00000%			288,79
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>14 728,15</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

#### Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,85000	43,00	208,55
<b>Total manopera</b>						<b>208,55</b>
<b>Materiale</b>						
1	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00000	0,00	0,00
2	2222222222992	Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,00000	0,00	0,00
3	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	2,00000	0,00	0,00
4	3320634625000	Contor de apa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
<b>Total materiale</b>						<b>0,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>

Total		208,55
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	46,92
Total		255,47
Cheltuieli de transport	3,00000%	0,00
Total		255,47
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	0,00
Total		255,47
Cheltuieli de regie	45,00000%	93,85
Total		349,32
Beneficiu de deviz	2,00000%	6,99
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>356,31</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldură.Retele interioare de alimentarea cu apa si canalizare.**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

**Total manopera** 0,00

**Materiale**

1	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-5	buc	2,00000	427,50	855,00
2	Pret de piata	Огнетушитель Спрут-7 с креплением на потолке ("Stingarel SRL")	buc	1,00000	475,00	475,00
3	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)-(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,00000	332,50	665,00
4	Pret de piata	Водомер крыльчатый ф20мм("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,00000	304,79	304,79
<b>Total materiale</b>					<b>2 299,79</b>	

**Utilaje**

**Total utilaje** 0,00

Total 2 299,79

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 23,00

**TOTAL Deviz fara TVA** 2 322,79

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldură.Incalzire cu ventilare.**

**Deviz: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,50000	43,00	107,50
2	7122050013400	Zidar	h-om	5,41000	43,00	232,63
3	7129200011200	Finisor MP	h-om	94,60000	43,00	4 067,80
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	65,58610	43,00	2 820,20
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	538,80000	43,00	23 168,40
6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (fara cost)	h-om	62,40000	43,00	2 683,20
7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,05000	43,00	948,15
8	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,27206	43,00	226,70
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,60000	43,00	154,80
10	7422010060100	Timplar	h-om	115,00000	43,00	4 945,00
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,49000	43,00	1 354,07
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,00000	43,00	602,00

Total manopera					41 310,45		
Materiale							
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03440	199,50	6,86	
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02000	12,35	0,25	
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	1,65000	23,75	39,19	
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03000	23,75	0,71	
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,92970	118,75	585,40	
6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,52000	13,02	110,97	
7	2112307325046	Hirtie absorbanta (fara cost)	kg	7,44000	0,00	0,00	
8	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00027	26,60	0,01	
9	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00000	0,00	19,15	
10	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,00000	0,00	5,68	
11	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,32000	13,44	4,30	
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,20200	11,88	97,40	
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,69400	19,00	431,19	
14	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	20,64000	14,25	294,12	
15	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,48000	60,80	29,18	
16	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,32000	33,25	10,64	
17	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,15740	17,32	175,91	
18	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,03200	25,65	26,47	
19	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	8,60000	4,75	40,85	
20	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,15000	30,40	34,96	
21	2521106718374	Profil (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88)	m	175,44000	9,50	1 666,68	
22	2521216710000	Teava (PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m	360,50000	30,08	10 842,76	
23	2521216710000	Teava (PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI)	m	154,50000	19,76	3 052,92	
24	2523156719501	Сарас hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00	
25	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,97820	13,30	26,31	
26	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,00000	0,48	9,69	
27	2626147370009	Canale de ventilare metalice (Возд-д из тонко-лист. оцинк. стали b=0,7мм)	m2	3,14000	152,00	477,28	
28	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,00000	1,28	29,50	
29	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	17,50000	76,79	1 343,80	
30	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	1,72000	24,89	42,81	
31	2682132601861	Impisitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	66,12000	7,98	527,64	
32	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (b=40mm M-75)	m2	5,87386	53,42	313,77	
33	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (b=50mm M-75)	m2	51,85692	66,50	3 448,49	
34	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Крепления трубопроводов)	kg	5,00000	20,90	104,50	
35	2710700000000	Suporti sau dispozitive (крепление труб и приборов )	kg	30,00000	20,90	627,00	
36	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Крепление воздухопроводов)	kg	5,00000	20,90	104,50	
37	2722103262930	Teavă din otel (сталые электросварные ф32x2,2мм)	m	50,75000	33,25	1 687,44	
38	2722103262930	Teavă din otel (сталые электросварные ф45x2,5мм)	m	60,90000	52,25	3 182,03	
39	2722103262930	Teavă din otel (сталые электросварные ф38x2,5мм)	m	50,75000	39,90	2 024,93	
40	2722103262930	Teavă din otel (сталые электросварные ф25x2,2мм)	m	32,48000	22,95	745,48	
41	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,57600	18,28	10,53	
42	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,28918	19,95	65,62	
43	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	9,76511	20,90	204,09	
44	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,90000	19,00	74,10	
45	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,01000	19,00	57,19	
46	2811236306200	Grila ventilatie ( Решетка RAG 300x 300)	buc	1,00000	133,76	133,76	
47	2811236306200	Grila ventilatie ( Решетка жалюзийная 150x 490)	buc	1,00000	126,35	126,35	
48	2811236306200	Grila ventilatie ( Дефлектор Д315.00.000 ф200)	buc	1,00000	370,50	370,50	
49	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00	
50	2811236832352	Burghiu cu сар widia cu D=8	buc	3,65000	9,50	34,68	
51	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 33 1000/500 L/H)	buc	2,00000	2 938,66	5 877,33	
52	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 900/500 L/H)	buc	2,00000	1 002,25	2 004,50	
53	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 800/500 L/H)	buc	14,00000	883,50	12 369,00	

54	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 700/500 L/H)	buc	6,00000	817,00	4 902,00
55	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 500/500 L/H)	buc	1,00000	611,80	611,80
56	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 400/500 L/H)	buc	2,00000	526,30	1 052,60
57	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1900/500 L/H)	buc	1,00000	1 639,54	1 639,54
58	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1500/500 L/H)	buc	1,00000	1 474,88	1 474,88
59	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1600/500 L/H)	buc	1,00000	1 554,83	1 554,83
60	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1400/500 L/H)	buc	3,00000	1 394,91	4 184,74
61	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1300/500 L/H)	buc	2,00000	1 305,45	2 610,90
62	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1200/500 L/H)	buc	4,00000	1 229,30	4 917,20
63	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1100/500 L/H)	buc	5,00000	1 140,00	5 700,00
64	2822115700000	Radiator (Радиатор стальной с креплениями тип 22 1000/500 L/H)	buc	9,00000	1 052,60	9 473,40
65	2822115700001	Radiator (fara cost)	m2	0,90900	0,00	0,00
66	2822115708000	Element de sustinere	buc	135,00000	12,26	1 654,43
67	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	45,00000	27,54	1 239,32
68	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	20,00000	19,00	380,00
69	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	18,05	0,00
70	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	21,43638	17,10	366,56
71	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00000	1,43	22,80
72	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	47,10000	0,48	22,37
73	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	120,00000	1,90	228,00
74	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 400,00000	0,19	456,00
75	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 400,00000	0,19	266,00
76	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	20,00000	0,86	17,10
77	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
78	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	136,00000	0,96	130,49
79	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	47,10000	0,33	15,66
80	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,00000	0,43	8,55
81	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	120,00000	0,38	45,60
82	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00000	0,95	15,20
83	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	47,10000	0,57	26,85
84	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45000	14,25	6,41
85	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Монтаж стальных частей ф20-ф40мм)	buc	42,00000	22,80	957,60
86	2875274110102	Piesa de racordare 20,0 mm (Дренажный адаптор R608D)	buc	36,00000	116,38	4 189,50
87	2875274110102	Piesa de racordare (Угольник D45 внутренний /наружный D20 )	buc	110,00000	9,89	1 087,85
88	2875274110102	Piesa de racordare (Переход с металлической резьбой наружный D20x15)	buc	110,00000	11,12	1 223,70
89	2875274110102	Piesa de racordare (муфты D20/D15)	buc	18,00000	1,85	33,35
90	2875274110102	Piesa de racordare (колена D20)	buc	56,00000	24,54	1 374,16
91	2875274110102	Piesa de racordare (колена D15)	buc	24,00000	19,00	456,00
92	2875274110102	Piesa de racordare (fara cost)	buc	372,00000	0,00	0,00
93	2875274110102	Piesa de racordare ( тройника D20x15x20)	buc	54,00000	26,52	1 432,30
94	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Пробка радиаторная)	buc	110,00000	21,24	2 336,62
95	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Жидкостная термостатная головка R470)	buc	41,00000	161,50	6 621,50
96	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Воздушный кран )	buc	52,00000	21,24	1 104,58
97	2875274204000	Bratara fixare (Крепление труб (на две трубы )	buc	20,00000	4,75	95,00
98	2875274205000	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19н2 ф40)	buc	2,00000	368,13	736,25
99	2875274205100	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан ф15мм (R5TG ф15 ))	buc	12,00000	125,88	1 510,50
100	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG ))	buc	53,00000	109,25	5 790,25

101	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R141TG ф15)	buc	41,00000	185,25	7 595,25
102	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini")	buc	18,00000	679,25	12 226,50
103	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc	2,00000	72,20	144,40
104	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	1,00000	53,20	53,20
105	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18н2 ф32мм)	buc	2,00000	130,63	261,25
106	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18н2 ф25мм)	buc	2,00000	93,67	187,34
107	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18н2 ф20мм)	buc	2,00000	62,70	125,40
108	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	18,00000	0,00	0,00
109	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	30,00000	28,50	855,00
110	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	4,00000	71,25	285,00
111	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	180,00000	0,48	87,21
112	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик MATIC Ду 10 )	buc	15,00000	152,00	2 280,00
113	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
114	3220137315778	Decapant (fara cost)	kg	2,45200	0,00	0,00
115	3220137315778	Decapant	kg	2,44800	17,10	41,86
116	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,08600	12,95	1,11
117	Pret de piata	Тройник стальной ф40/ф20/ф40	buc	2,00000	85,50	171,00
118	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф40/ф25	buc	2,00000	68,88	137,75
119	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф32/ф25	buc	2,00000	61,75	123,50
120	Pret de piata	Тройник стальной ф25/ф25/ф25	buc	2,00000	46,71	93,42
121	Pret de piata	Тройник стальной ф20/ф25/ф20	buc	4,00000	42,75	171,00
122	Pret de piata	Стоимость радиатора MC 140M	buc	3,00000	1 102,79	3 308,37
123	Pret de piata	Отвод стальной ф40	buc	8,00000	15,06	120,46
124	Pret de piata	Отвод стальной ф32	buc	4,00000	13,06	52,25
125	Pret de piata	Отвод стальной ф25	buc	6,00000	7,52	45,14
126	Pret de piata	Отвод стальной ф20	buc	12,00000	6,37	76,38

**Total materiale** **153 913,56**

#### Utilaje

1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,16956	5,00	0,85
2	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	6,40800	50,00	320,40
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune (fara cost)	h-ut	6,24000	0,00	0,00
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,86000	5,00	4,30
5	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,88000	45,00	1 299,60
6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	13,55000	15,00	203,25
7	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	10,08000	110,00	1 108,80

**Total utilaje** **2 937,20**

Total 198 161,21

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 9 294,85

Total 207 456,06

Cheltuieli de transport 3,00000% 4 617,41

Total 212 073,47

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 1 539,14

Total 213 612,61

Cheltuieli de regie 5,00000% 10 680,63

Total 224 293,24

Beneficiu de deviz 2,00000% 4 485,86

**TOTAL Deviz fara TVA** **228 779,10**

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldură.Incalzire cu ventilare.**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

<b>Manopera</b>						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,70000	43,00	116,10
<b>Total manopera</b>						<b>116,10</b>
<b>Materiale</b>						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,27000	118,75	32,06
2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,57600	17,32	9,98
3	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	18,00000	0,00	0,00
<b>Total materiale</b>						<b>42,04</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						158,14
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		26,12
Total						184,26
Cheltuieli de transport				3,00000%		1,26
Total						185,52
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		0,42
Total						185,94
Cheltuieli de regie				45,00000%		52,25
Total						238,19
Beneficiu de deviz				2,00000%		4,76
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>242,95</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldură.Incalzire cu ventilare.**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	Pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	18,00000	1 282,50	23 085,00
<b>Total materiale</b>						<b>23 085,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						23 085,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		230,85
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>23 315,85</b>

**Obiect: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	241,73700	43,00	10 394,69
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,71000	43,00	460,53
<b>Total manopera</b>						<b>10 855,22</b>

Materiale						
1	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	39,23000	1,90	74,54
2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,04920	9,50	0,47
3	05009031	Scoabe	10 buc	3,99600	14,25	56,94
4	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	14,79000	23,75	351,26
5	050090611	Fisa de izolație	buc	2,72000	0,16	0,44
6	05009062	Papuci de cablu	buc	85,68000	0,42	35,81
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,22571	9,50	2,14
8	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,85680	94,05	80,58
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00840	114,00	0,96
10	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	1,22400	37,81	46,28
11	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,08400	18,05	1,52
12	101-1292	White-spirit	t	0,00005	19 000,00	0,95
13	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,20000	33,25	6,65
14	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00084	37 050,00	31,12
15	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	40,00000	0,95	38,00
16	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00033	33 250,00	10,97
17	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00008	33 772,50	2,84
18	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00022	16 530,00	3,64
19	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00098	14 250,00	14,01
20	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00005	34 200,00	1,71
21	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00276	15 675,00	43,26
22	1011111	Lamine striate cu zimțuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0,03500	16 245,00	568,58
23	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00953	12 160,00	115,82
24	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00004	2 850,00	0,11
25	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00421	32 513,42	136,85
26	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,22050	37,05	8,17
27	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01680	42,75	0,72
28	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,57700	28,50	101,94
29	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,18900	28,50	33,89
30	1012255	Oțel U, marca "Ст3", perforat "ШП" 32x16 mm	m	6,00000	57,00	342,00
31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,23000	0,95	37,27
32	1019852	Vopsea	kg	0,52280	33,25	17,38
33	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,05000	22,80	23,94
34	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,50000	1,14	1,71
35	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,20000	3,80	0,76
36	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03900	9,50	0,37
37	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	50,00000	14,25	712,50
38	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00005	34 010,00	1,70
39	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00010	38 475,00	3,85
40	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,09000	23,75	2,14
41	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,16200	118,75	19,24
42	2019180	Garnituri metalice	kg	15,00000	21,38	320,63
43	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,41400	11,88	4,92
44	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,83700	19,00	15,90
45	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,32400	17,32	5,61
46	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,80000	17,58	31,64
47	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,18000	19,00	3,42
48	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	9,00000	4,75	42,75
49	3320500000000	Armatura fina (fara cost)	buc	9,09000	0,00	0,00
50	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	10,00000	3,24	32,40

51	3332027-015	Cablu KBBГэ 4x1.0mm2	m	2,00000	7,60	15,20
52	3332127-01	Cablu KBBГнр-LS 4x1.0mm2	m	20,00000	7,60	152,00
53	3332127-1	Cablu KBBГнр-LS 4x1.5mm2	m	130,00000	12,35	1 605,50
54	3332127-15	Cablu KBBГнр-LS 5x1.5mm2	m	25,00000	14,59	364,80
55	3332127-36	Cablu KBBГнр-LS 10x1.5mm2	m	23,00000	40,38	928,63
56	3337100011-07	Canal pentru cabluri 25x25, marca "Элекор"	m	20,00000	6,54	130,72
57	33400043	Oprava П№2	buc	8,00000	201,88	1 615,00
58	33400044	Oprava У №3	buc	1,00000	218,50	218,50
59	335000420-1	Instalatie de captare Г16-225	buc	9,00000	44,65	401,85
60	3350420-01	Instalatie de captare 955-2У3	buc	2,00000	53,87	107,73
61	338083-02	Instalatie de captare Г16-80	buc	8,00000	51,30	410,40
62	338083-03	Instalatie de captare B-16-80	buc	5,00000	53,20	266,00
63	44400010	Teava din otel d=15mm	m	6,00000	17,58	105,45
64	4440074-2	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм	m	15,00000	6,54	98,04
65	5	Masa utilajului	t	0,72000	8 075,00	5 814,00
66	5009030	Flanșe	10 buc	0,06120	17,64	1,08
67	5009033	Scoabe "CO-14"	10 buc	0,78000	28,50	22,23
68	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,03100	68,89	2,14
69	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,08000	43,70	3,50
70	5009070	Racordari	10 buc	0,15000	72,25	10,84
71	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,23000	1,90	2,34
72	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,11874	304,00	36,10
73	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00980	10,45	0,10
74	5009368	Cleme in asortiment	buc	61,20000	4,75	290,70
75	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,44000	114,00	50,16
76	5009623	Banda "K226"	100 m	0,12481	55,32	6,90
77	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00180	104,50	0,19
78	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00242	23 750,00	57,48
79	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,16720	157,70	341,77
80	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	0,42400	17,10	7,25
<b>Total materiale</b>					<b>16 456,86</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	1,21600	25,00	30,40
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,81910	100,00	81,91
3	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,20000	100,00	20,00
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,69600	35,00	234,36
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,69600	25,00	167,40
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,20000	5,00	6,00
7	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,72800	5,00	33,64
8	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,65000	10,00	26,50
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,25280	15,00	33,79
10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,63000	250,00	157,50
11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,81910	50,00	40,96
12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,18420	50,00	159,21
13	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,55000	50,00	177,50
<b>Total utilaje</b>					<b>1 169,17</b>	
<b>Total</b>					<b>28 481,24</b>	



Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 442,42
Total		30 923,67
Cheltuieli de transport	3,00000%	493,71
Total		31 417,37
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	164,57
Total		31 581,94
Cheltuieli de regie	45,00000%	4 884,85
Total		36 466,79
Beneficiu de deviz	2,00000%	705,95
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>37 172,75</b>

**Obiect: Automatizare. Centrala termica ( Marca ASM)**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	2550004	Taimer analogic ТЭ	buc	1,00000	336,30	336,30
2	338000093	Gazoanalizator portativ ГИАМ-310-02-2	buc	1,00000	1 425,00	1 425,00
3	33800013	Comutator universal УП5311-C225	buc	1,00000	159,60	159,60
4	33800016-02	Diod Д246А	buc	8,00000	9,50	76,00
5	33800017	Bloc de cleme Б324-10	buc	6,00000	57,00	342,00
6	338000193	Termometru cu contacte electrice ТГП-100-ЭК-М1	buc	1,00000	458,85	458,85
7	338000222-1	Manometru МВП4-Ух2,5	buc	2,00000	328,70	657,40
8	338000226	Dulap metalic IP54, 600x400x250mm	buc	1,00000	779,95	779,95
9	33800023	Comutator universal УП5312-Ф 343	buc	2,00000	233,70	467,40
10	3380003	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc	2,00000	1 184,65	2 369,30
11	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,00000	237,50	237,50
12	3380004	Detector-releu de presiune ДН-6-21K	buc	1,00000	646,00	646,00
13	33800101	Aparat de masurat presiunea НМП-52М1	buc	1,00000	638,74	638,74
14	3380014-06	Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	4,00000	71,25	285,00
15	33800401-05	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	6,00000	30,40	182,40
16	33800401-06	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,00000	30,40	30,40
17	33800401-16	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc	7,00000	30,40	212,80
18	3380201-02	Interfata IU04 TH040068	buc	1,00000	2 565,00	2 565,00
19	3380201-04	Conector TUV-21645	buc	1,00000	380,00	380,00
20	3380201-05	Papuc BS95/7-21650	buc	1,00000	764,75	764,75
21	3380201-06	Sond de temperatura SO 1001 TH023657	buc	1,00000	788,50	788,50
22	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc	1,00000	570,00	570,00
23	3380201-13	Interfata 1U 05 TERMONA TH-044922	buc	1,00000	2 660,00	2 660,00
24	3380204	Sensor termic exterior Q01-40579	buc	1,00000	579,50	579,50
25	3380217-01	Termometru ТТ.П.6.2-240.103	buc	3,00000	162,45	487,35
26	3380217-02	Termometru ТТ.П.2.1-240.103	buc	2,00000	140,60	281,20
27	3380217-03	Termometru ТТ.П.4.1-240.103	buc	3,00000	150,10	450,30
28	3380218-02	Termometru ТТ.У.4.2-240.104	buc	1,00000	155,80	155,80
29	3380219-03	Manometru МП4-Ух4	buc	11,00000	308,75	3 396,25
30	3380219-2	Manometru МП4-Ух2,5	buc	6,00000	307,80	1 846,80
31	3380219-4	Manometru МВП4-Ух4	buc	1,00000	339,15	339,15
32	3380242-01	Комплект каскадной автоматики VPT PSK (TKR box 2)	buc	1,00000	9 500,00	9 500,00
33	33810004	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	9,00000	174,80	1 573,20
34	33810005	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc	2,00000	155,80	311,60
35	33810007	Releu de timp РКВ11-33-111УХЛ4	buc	1,00000	336,30	336,30
36	5550224-01	Cutie de semnalizare ЯУЭ 0432 dim:400*300*250 (ЩС)	set	1,00000	593,75	593,75
37	5550224-04	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54	buc	2,00000	1 868,65	3 737,30

		(ЩУС)				
38	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	8,00000	30,40	243,20
39	5550261-4	Intrerupator automat AK63-1MГ 4A	buc	3,00000	146,30	438,90
<b>Total materiale</b>						<b>41 303,49</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						41 303,49
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		413,03
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>41 716,53</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.**

**Deviz: Lucrati de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,61500	43,00	1 273,45
2	7212030022700	Sudor	h-om	0,50000	43,00	21,50
<b>Total manopera</b>						<b>1 294,95</b>

**Materiale**

1	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08360	199,50	16,68
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02000	12,35	0,25
3	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,03000	23,75	0,71
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	118,75	7,13
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,45900	11,88	17,33
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,16350	19,00	60,11
7	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01200	38,00	0,46
8	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50000	38,00	19,00
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	17,32	2,08
10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,10000	30,40	3,04
11	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,64200	1,28	0,82
12	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50000	1,28	1,92
13	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00020	551,00	0,11
14	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Металлоконструкции для крепления)	kg	15,00000	20,90	313,50
15	2710700000000	Suporti sau dispozitive (крепление газопровода к стене ф40)	kg	4,00000	20,90	83,60
16	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогаз.ф20x2,8)	m	5,07500	23,75	120,53
17	2722103262930	Teavă din otel (Труба ст.водогазопроводная Ду 40x3,0 )	m	13,19500	39,58	522,22
18	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогаз.ф15x2,5)	m	0,50750	17,58	8,92
19	2722103310000	Teava instalatie ( футляр ф65мм для Ду40)	m	0,20000	61,75	12,35
20	2722103310000	Teava instalatie ( футляр ф40мм для Ду20)	m	0,20000	39,90	7,98
21	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,05550	18,28	1,01
22	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,79100	19,00	15,03
23	2811236829552	Cutie metalica (шкаф для счетчика из стали тонколистовой 400x350x450 G10T)	buc	1,00000	1 163,75	1 163,75
24	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34000	37,05	12,60
25	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00000	1,43	22,80
26	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00000	0,96	15,35
27	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00000	0,95	15,20
28	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран газовый шаровой фланцевый КШ-40)	buc	2,00000	380,00	760,00
29	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б126к Dn20мм)	buc	3,00000	80,28	240,83
30	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) (Кран пробковый проходной натяжной муфтовый 11Б126к Dn15мм)	buc	1,00000	60,04	60,04

31	2875274400200	Заглушка φ40	buc	1,00000	27,71	27,71
32	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	4,00000	71,25	285,00
33	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00000	1,90	5,70
34	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00100	12,95	0,01
35	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	12,95	0,01
<b>Total materiale</b>						<b>3 823,77</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,18500	250,00	546,25
2	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33000	110,00	36,30
<b>Total utilaje</b>						<b>582,55</b>
Total						5 701,27
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		291,36
Total						5 992,63
Cheltuieli de transport				3,00000%		114,71
Total						6 107,34
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		38,24
Total						6 145,58
Cheltuieli de regie				5,00000%		278,15
Total						6 423,73
Beneficiu de deviz				2,00000%		116,82
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>6 540,55</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,05000	43,00	217,15
<b>Total manopera</b>						<b>217,15</b>

**Materiale**

1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	2,00000	0,00	0,00
2	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,11000	23,75	2,61
3	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01000	23,75	0,24
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,09400	118,75	11,16
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	11,88	2,73
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,82000	19,00	15,58
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18800	17,32	3,26
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	30,40	2,13
9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	19,00	4,94
10	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	1,90	15,20
11	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
12	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,38	3,04
13	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	2,00000	28,50	57,00
14	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
15	3320500000000	Armatura fina (fara cost)	buc	1,01000	0,00	0,00
<b>Total materiale</b>						<b>125,56</b>

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						342,71
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		48,86
Total						391,57

Cheltuieli de transport	3,00000%	3,77
Total		395,34
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1,26
Total		396,59
Cheltuieli de regie	45,00000%	97,72
Total		494,31
Beneficiu de deviz	2,00000%	9,89
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>504,20</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Rețele de gaze interioare.**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

**Total manopera** 0,00

**Materiale**

1	Pret de piata	Ящик с песком V=0,5м3	buc	1,00000	1 266,66	1 266,66
2	Pret de piata	Счетчик газовый ВК G-10Т с корректором -"ELSTER HANDEL"-Германия ("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,00000	15 231,35	15 231,35
3	Pret de piata	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	buc	1,00000	218,50	218,50
4	Pret de piata	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc	1,00000	151,88	151,88
5	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,00000	569,60	569,60
6	Pret de piata	Огнетушитель пенный ОУ-2	buc	2,00000	332,50	665,00
7	Pret de piata	Лопата	buc	1,00000	71,25	71,25
8	Pret de piata	Напоромер мембранный НПМ-52	buc	1,00000	158,33	158,33
9	Pret de piata	Газовый электромагнитный клапан EVG-40NC -нормально закрытый	buc	1,00000	1 425,00	1 425,00

**Total materiale** 19 757,57

**Utilaje**

**Total utilaje** 0,00

Total 19 757,57

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 0,00

**TOTAL Deviz fara TVA** 19 757,57

**Obiect: Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare.**

**Deviz: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7123010010200	Betonist	h-om	0,14600	43,00	6,28
2	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,90000	43,00	81,70
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70000	43,00	30,10
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,24000	43,00	53,32
5	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,17200	43,00	265,40
6	7212030022700	Sudor	h-om	1,17760	43,00	50,64
7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,59200	43,00	111,46
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,52000	43,00	22,36
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,78480	43,00	76,75
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,81580	43,00	465,08
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45920	43,00	62,75

12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,00000	43,00	43,00
<b>Total manopera</b>						<b>1 268,82</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,00800	0,95	0,01
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15520	2,85	0,44
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,01410	251,75	3,55
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01532	199,50	3,06
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	118,75	7,13
6	1724107361935	Banda de marcaj	m	77,76000	1,43	110,81
7	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00200	2 850,00	5,70
8	2031	Acetilenă	m3	0,01800	95,00	1,71
9	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	1,13
10	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,00300	0,00	0,03
11	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,21
12	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,30000	13,44	4,03
13	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05000	13,44	0,67
14	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,00800	12,35	0,10
15	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,00000	12,35	37,05
16	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,00000	9,50	85,50
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45900	11,88	5,45
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,75900	19,00	14,42
19	2416526101467	Mastic	kg	1,08000	28,50	30,78
20	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,04000	61,75	2,47
21	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,05000	38,00	1,90
22	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	17,32	2,08
23	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07760	38,00	2,95
24	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,24000	34,20	8,21
25	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,60000	9,50	15,20
26	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00200	28,39	0,06
27	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,01100	42,75	0,47
28	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn50x4,6mm	m	1,50450	23,75	35,73
29	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn50x4,6	m	1,50450	23,75	35,73
30	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 50x4,6 mm	m	69,20700	23,75	1 643,67
31	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) 50mm	buc	2,88000	21,85	62,93
32	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,91520	1,28	7,59
33	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00200	93,62	0,19
34	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,60600	11,40	6,91
35	2710503808003	Fir trasor	m	79,20000	13,84	1 096,25
36	2722103107000	Труба стальная водогазопр. d40x3.5	m	2,00800	48,36	97,10
37	2722103262930	Teavă din otel (d40 mm)	m	1,00500	39,90	40,10
38	2722103262930	Teavă din otel (Врезка в сущ. надземный г-д н/д d50/d40)	m	0,40000	52,25	20,90
39	2722103262930	Teavă din otel (d100 mm)	m	2,04000	90,25	184,11
40	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,17000	19,00	3,23
41	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02000	37,05	0,74
42	2811236309800	Confectii metalice diverse (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	7,76000	11,40	88,46
43	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,43500	37,05	16,12
44	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,15380	37,05	5,70
45	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран пробковый натяжной со сгоном муфтовый 11ч3бк Dn40мм PN=0,1МПа)	buc	1,00000	148,20	148,20
46	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый d40)	buc	1,00000	292,60	292,60
47	4011106202741	Energie electrica	kw	0,06208	1,55	0,10
48	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,60000	12,95	7,77
49	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00580	12,95	0,08
50	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00600	12,95	0,08
51	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,01200	12,95	0,16
52	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	4,70000	90,25	424,18
53	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	3,60000	66,37	238,92
54	Pret de piata	Mufa d=50mm	buc	2,00000	82,75	165,49
55	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc	2,00000	35,10	70,21
56	Pret de piata	Детекционная фольгированная сигнальная лента	m	69,00000	0,95	65,55
57	Pret de piata	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc	2,00000	118,75	237,50

<b>Total materiale</b>					<b>5 341,36</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,26200	250,00	65,50
2	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,62000	360,00	223,20
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,47000	50,00	23,50
4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,86400	50,00	43,20
5	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,88000	100,00	288,00
6	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,49200	320,00	157,44
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,20710	320,00	66,27
8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,01200	20,00	0,24
9	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,97410	200,00	394,82
10	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,12000	150,00	18,00
11	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,03600	45,00	1,62
12	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,08000	110,00	118,80
13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,77000	110,00	84,70
14	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,88000	150,00	432,00
15	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,00500	360,00	1,80
<b>Total utilaje</b>					<b>1 919,09</b>	
Total					8 529,27	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	285,48	
Total					8 814,76	
Cheltuieli de transport				3,00000%	160,24	
Total					8 975,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	53,41	
Total					9 028,41	
Cheltuieli de regie				5,00000%	451,42	
Total					9 479,83	
Beneficiu de deviz				2,00000%	189,60	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>9 669,43</b>	

**Obiect: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Deviz: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	29,68000	43,00	1 276,24
2	7137010011500	Electrician	h-om	1,00800	43,00	43,34
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,31200	43,00	787,42
<b>Total manopera</b>					<b>2 107,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00280	33 250,00	93,10
2	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00021	34 200,00	7,18
3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00000	0,00	0,00
4	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00000	11 400,00	0,00
5	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00000	0,00	0,00
6	110-9126	Placi metalice	buc	0,70000	116,85	81,80
7	1109091	Dibluri	buc	0,00000	0,37	0,00
8	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,00070	32 513,42	22,76
9	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00000	0,00	0,00
10	201-9285	Traverse din otel	t	0,00000	0,00	0,00
11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,14000	11,40	1,60
12	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,84000	12,95	10,88
13	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00000	0,00	0,00

14	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00000	0,00	0,00
15	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,70000	55,10	38,57
<b>Total materiale</b>						<b>255,88</b>
<b>Utilaje</b>						
1	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,68000	100,00	168,00
2	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,68000	150,00	252,00
3	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	5,46000	350,00	1 911,00
4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,68000	100,00	168,00
5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,33000	250,00	332,50
<b>Total utilaje</b>						<b>2 831,50</b>
Total						5 194,38
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		474,08
Total						5 668,45
Cheltuieli de transport				3,00000%		7,68
Total						5 676,13
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		2,56
Total						5 678,69
Cheltuieli de regie				5,00000%		283,93
Total						5 962,62
Beneficiu de deviz				2,00000%		119,25
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>6 081,88</b>

**Obiect: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	230,18310	43,00	9 897,87
<b>Total manopera</b>						<b>9 897,87</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,47000	28,50	41,90
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	3,90000	1,90	7,41
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,05500	9,50	0,52
4	05009031	Scoabe	10 buc	2,20500	14,25	31,42
5	050090611	Fisa de izolație	buc	1,00000	0,16	0,16
6	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,42	2,55
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,31083	9,50	2,95
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	114,00	0,23
9	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,63240	37,81	23,91
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00900	18,05	0,16
11	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00560	13 442,50	75,28
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00025	33 250,00	8,31
13	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00010	16 530,00	1,65
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00063	14 250,00	9,03
15	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00457	15 675,00	71,60
16	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00360	1 615,00	5,81
17	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund,	t	0,04730	10 450,00	494,29

		diametru 16 mm				
18	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05350	17 100,00	914,85
19	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01143	12 160,00	138,99
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00144	32 513,42	46,90
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,84550	37,05	31,33
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00400	42,75	0,17
23	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01600	9,50	0,15
24	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,90000	0,95	3,71
25	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01400	23,96	0,34
26	1019852	Vopsea	kg	1,69650	33,25	56,41
27	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00000	1,14	1,14
28	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
29	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
30	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00000	0,00	0,00
31	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00000	0,00	0,00
32	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
33	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00000	0,00	0,00
34	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00000	0,00	0,00
35	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03250	9,50	0,31
36	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	16,00000	5,70	91,20
37	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	21,00000	22,96	482,19
38	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03700	7 600,00	281,20
39	3332041-13	Cablu СИП-1 4x50	m	200,00000	30,78	6 156,00
40	335000519-05	Clame (склена) А200	buc	16,00000	2,85	45,60
41	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	5,00000	43,09	215,46
42	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,00000	0,19	6,84
43	33501527-05	Clema cu suport ES1500	buc	3,00000	59,38	178,13
44	3350521-49	Clema de ancora PA-1500	buc	7,00000	55,48	388,36
45	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00300	199,50	0,60
46	4440074-8	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=50мм	m	10,00000	37,24	372,40
47	5009070	Racordari	10 buc	0,10000	72,25	7,22
48	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,90000	1,90	5,51
49	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06179	304,00	18,78
50	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,09700	10,45	1,01
51	5009368	Cleme in asortiment	buc	31,62000	4,75	150,20
52	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07162	55,32	3,96
53	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00170	104,50	0,18
54	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПРС30"	kg	0,18000	157,70	28,39
55	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,16000	8,08	41,67
56	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	0,33600	17,10	5,75
<b>Total materiale</b>					<b>10 452,12</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	53,84600	100,00	5 384,60
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,76060	35,00	656,62
3	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,85440	35,00	64,90
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,76060	25,00	469,02
5	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,27050	25,00	56,76



6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,54000	5,00	7,70
7	31002	Autohidroascensor	h-ut	4,63790	45,00	208,71
8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	10,00	0,40
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,46400	15,00	6,96
10	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,15580	360,00	56,09
11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	25,00	5,00
12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	53,84600	50,00	2 692,30
13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,91640	50,00	245,82
<b>Total utilaje</b>						<b>9 854,88</b>
Total						30 204,86
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 227,02
Total						32 431,89
Cheltuieli de transport				3,00000%		313,56
Total						32 745,45
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		104,52
Total						32 849,97
Cheltuieli de regie				45,00000%		4 454,04
Total						37 304,01
Beneficiu de deviz				2,00000%		746,08
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>38 050,09</b>

**Obiect: Rețele electrice exterioare. (L=190m) (Marca REAE)**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>	<b>0,00</b>
-----------------------	-------------

**Materiale**

1	130-1007-10	Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA,Un=400V,In=60kA	buc	1,00000	1 542,80	1 542,80
2	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,00000	1 385,41	1 385,41
3	5550281-1	Intrerupator automat 3p, 80A, 400B, 15kA BA44-33/3/80C	buc	1,00000	105,45	105,45
4	5552012-40	Panou de evidenta, 380V, 100A trifazat PDC-TF-02-100 17 cu 2 automate	buc	1,00000	1 474,69	1 474,69

<b>Total materiale</b>	<b>4 508,35</b>
------------------------	-----------------

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>	<b>0,00</b>
----------------------	-------------

Total	4 508,35
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	45,08
------------------------------	----------	-------

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>4 553,43</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiect: Costul generatorului diesel. Centrala termica. (Marca EEF/IEI)**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>	<b>0,00</b>
-----------------------	-------------

Materiale						
1	332001-31	Diesel-generator; puterea 5kW sistema "GEKO"	buc	1,00000	12 967,50	12 967,50
<b>Total materiale</b>						<b>12 967,50</b>
Utilaje						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						12 967,50
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		129,68
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>13 097,18</b>

**Obiect: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	138,45100	43,00	5 953,39
2	7212030022700	Sudor	h-om	0,09968	43,00	4,29
3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,98000	43,00	343,14
<b>Total manopera</b>						<b>6 300,82</b>

**Materiale**

1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00160	32,97	0,05
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	4,38580	28,50	125,00
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	28,72800	1,90	54,58
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	3,07800	9,50	29,24
5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,02800	0,95	0,03
6	05009031	Scoabe	10 buc	18,93000	14,25	269,75
7	050090611	Fisa de izolație	buc	27,32800	0,16	4,41
8	05009062	Papuci de cablu	buc	113,88000	0,42	47,60
9	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,02000	47,50	190,95
10	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,95320	9,50	9,06
11	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	18,30000	94,05	1 721,12
12	05009619	Ațe de cusut	kg	0,03700	114,00	4,22
13	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,31200	18,05	5,63
14	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	0,11200	11,88	1,33
15	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00073	33 250,00	24,21
16	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00013	1 520,00	0,19
17	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 520,00	0,03
18	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00000	33 772,50	0,00
19	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00784	11 020,00	86,40
20	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,04362	10 450,00	455,83
21	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00120	10 450,00	12,54
22	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пс", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01302	12 160,00	158,32
23	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00116	32 513,42	37,55
24	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,08620	37,05	151,39
25	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07200	42,75	3,08
26	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,14000	28,50	3,99
27	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10	0,30000	1,05	0,31

28	1019109	Dibluri pentru conexiune	buc 10 buc	28,72800	0,95	27,29
29	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02430	12 160,00	295,49
30	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,24000	23,96	5,75
31	1019852	Vopsea	kg	2,00900	33,25	66,80
32	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02300	7 600,00	174,80
33	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,13440	13,44	1,81
34	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,11200	12,35	1,38
35	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,05376	20,25	1,09
36	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,05376	20,25	1,09
37	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,07840	19,00	1,49
38	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,44800	21,38	9,58
39	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,28000	17,10	4,79
40	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,11200	37,05	4,15
41	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,01600	2,85	5,75
42	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,01600	1,90	3,83
43	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,01120	47,50	0,53
44	3332028-45	Cablu КГ(А)-LS 5x4mm2	m	10,00000	32,45	324,52
45	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	80,00000	8,63	690,08
46	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5mm2	m	6,00000	13,38	80,26
47	3332126-06	Cablu ВВГнг-LS 5x4.0mm2	m	5,00000	32,45	162,26
48	3332136-01	Cablu ВВГнг(А)-FR-LS 3x1.5mm2	m	11,00000	19,00	209,00
49	33410135-02	Corp de iluminat NBT F 1x25	buc	1,00000	179,88	179,88
50	33410240-13	Corp de iluminat ALS. OPL 2x18W	buc	2,00000	212,95	425,90
51	3341050-9	Corp de iluminat ВЗГ-1x25	buc	1,00000	179,88	179,88
52	3341203-32	Tub fluorescent ЛЛ-18	buc	4,00000	62,54	250,15
53	3341203-35	Tub fluorescent compact ЛК-25	buc	2,00000	62,54	125,08
54	33600068-01	Priza de fisa cu contact de inpamintare, 10A, 220V, IP43 Eurostandard	buc	2,00000	74,44	148,88
55	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa, 10A, 220V6 IP43 Eurostandard	buc	3,00000	46,55	139,65
56	3360119-45	Вилка штепсельная четырехполюсная с заземляющим контактом, IP54 Evrostandart	buc	1,00000	74,10	74,10
57	33700032-1	Cutie metalica K654Y2 IP54, 400x200x400	buc	1,00000	807,50	807,50
58	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,00000	712,83	712,83
59	4011106202741	Energie electrica	kw	0,86800	1,55	1,34
60	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	18,00000	1,90	34,20
61	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00228	304,00	0,69
62	5009113	Prezoane	buc	8,16000	1,70	13,88
63	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,08160	27,55	2,25
64	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,11200	18,35	2,06
65	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03360	55,32	1,86
66	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,92960	90,25	83,90
67	5009816	Fisie de montaj	m	38,08000	3,33	126,62
68	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01600	166,25	2,66
69	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00030	34 200,00	10,26
70	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	0,53900	17,10	9,22
<b>Total materiale</b>					<b>8 801,33</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66000	85,00	56,10
2	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,08460	100,00	8,46
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,70780	100,00	70,78
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	27,66400	5,00	138,32

5	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,47800	5,00	7,39
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	10,00	1,30
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,18000	10,00	11,80
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,75360	15,00	101,30
9	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,70000	25,00	42,50
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,79240	50,00	39,62
11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,85570	50,00	492,79
12	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66000	250,00	165,00
<b>Total utilaje</b>						<b>1 135,36</b>
Total						16 237,51
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 417,68
Total						17 655,19
Cheltuieli de transport				3,00000%		264,04
Total						17 919,23
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		88,01
Total						18 007,24
Cheltuieli de regie				45,00000%		2 835,37
Total						20 842,61
Beneficiu de deviz				2,00000%		416,85
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>21 259,47</b>

<b>Obiect: Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica . (Marca EEF/IEI)</b>						
<b>Deviz: Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	3336107-7	Comutator de pachet ПП3-100	buc	1,00000	98,95	98,95
2	3340126-1	Lanterna de cap cu acumulator si protectie la explozii CГB-2	buc	1,00000	318,44	318,44
3	334081-05	Bloc de alimentare de rezerva ИПБ-1-400	buc	1,00000	807,83	807,83
4	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	2,00000	52,44	104,88
5	555000073-2	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	2,00000	100,54	201,08
6	5550073-6	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,00000	166,25	332,50
7	5550086-27	Dulap de distributie ЩРН-24з-0 74 У2 IP54, 395x310x120	buc	1,00000	399,00	399,00
8	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,00000	22,04	22,04
9	5550236-5	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	2,00000	27,36	54,72
10	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	5,00000	20,90	104,50
11	5550237-7	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	3,00000	25,65	76,95
12	5550295-5	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA	buc	1,00000	129,20	129,20
13	55600079	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	3,00000	570,00	1 710,00
<b>Total materiale</b>						<b>4 360,09</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						4 360,09
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		43,60
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>4 403,69</b>

<b>Obiect: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)</b>						

## Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	59,15625	43,00	2 543,72
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	181,91250	43,00	7 822,24
3	7123010010200	Betonist	h-om	10,72000	43,00	460,96
4	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,20000	43,00	94,60
5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	91,36750	43,00	3 928,80
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,58200	43,00	154,03
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	198,12375	43,00	8 519,32
8	9310060019930	Muncitor	h-om	3,20000	43,00	137,60
<b>Total manopera</b>						<b>23 661,27</b>
<b>Materiale</b>						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,82000	1 282,50	3 616,65
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,88000	1 282,50	2 411,10
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,07000	251,75	521,12
4	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,12000	171,00	20,52
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53000	199,50	105,74
6	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,50013	199,50	498,77
7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00123	551,00	0,67
8	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1 143,76250	1,90	2 173,15
9	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,23450	427,50	100,25
10	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,54000	12,92	6,98
11	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,68000	12,95	34,70
12	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	8,77500	12,95	113,62
13	4100126202818	Apă	m3	0,39500	12,95	5,11
<b>Total materiale</b>						<b>9 608,39</b>
<b>Utilaje</b>						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,55000	250,00	387,50
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,59600	300,00	478,80
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,79800	250,00	199,50
4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	5,00	0,05
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,07750	5,00	100,39
6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,03820	350,00	13,37
7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,26400	300,00	79,20
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,26400	300,00	79,20
9	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,26400	450,00	118,80
10	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,08460	320,00	27,07
11	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,55000	85,00	131,75
12	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,36500	50,00	718,25
13	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,72000	120,00	1 286,40
14	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,72000	250,00	2 680,00
<b>Total utilaje</b>						<b>6 300,28</b>
Total						39 569,94
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		5 323,78
Total						44 893,72
Cheltuieli de transport				3,00000%		288,25
Total						45 181,97
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		96,08
Total						45 278,06
Cheltuieli de regie				5,00000%		2 263,90

Total		47 541,96
Beneficiu de deviz	2,00000%	950,84
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>48 492,80</b>

**Obiect: Rețele electrice interioare. (Marca AEE)**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	1 020,45050	43,00	43 879,37
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,46000	43,00	1 008,78
<b>Total manopera</b>					<b>44 888,15</b>	

**Materiale**

1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	9,03200	28,50	257,41
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	218,59400	1,90	415,33
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2,18900	9,50	20,80
4	05009031	Scoabe	10 buc	89,54500	14,25	1 276,02
5	050090611	Fisa de izolație	buc	663,30000	0,16	107,12
6	05009062	Papuci de cablu	buc	216,95100	0,42	90,69
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	1,31764	9,50	12,52
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,06900	114,00	7,87
9	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	10,20000	37,81	385,66
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,45400	18,05	8,19
11	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00320	13 442,50	43,02
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00071	33 250,00	23,59
13	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00885	1 520,00	13,45
14	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00004	16 530,00	0,66
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02772	14 250,00	395,02
16	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00032	15 675,00	5,02
17	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00540	1 615,00	8,72
18	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02225	12 160,00	270,56
19	1011764	Talc maruit cat. I	t	0,01398	2 850,00	39,84
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00043	32 513,42	13,95
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,42610	37,05	608,59
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,08800	42,75	3,76
23	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02400	9,50	0,23
24	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	218,59400	0,95	207,66
25	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,39500	23,96	9,46
26	1019852	Vopsea	kg	6,21600	33,25	206,68
27	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00000	1,14	1,14
28	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,09750	9,50	0,93
29	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,68000	23,99	64,29
30	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,14100	7 600,00	1 071,60
31	3331028-01	Conductor ПВ1нгLS 6,0mm2	m	200,00000	10,54	2 107,10
32	3331028-02	Conductor ПВ1нгLS 16,0mm2	m	20,00000	20,52	410,40
33	3331028-04	Conductor ПВ1нгLS 10,0mm2	m	60,00000	12,35	741,00
34	3331028-05	Conductor ПВ1нгLS 4,0mm2	m	170,00000	8,66	1 472,88

35	3331028-06	Conductor ПВ1нгLS 1,5mm2	m	80,00000	3,24	259,16
36	3331028-07	Conductor ПВ1нгLS 2,5mm2	m	1 050,00000	5,89	6 184,50
37	3332136-01	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	500,00000	11,83	5 913,75
38	3332136-09	Cablu ВВГнг-FR-LS 5x6mm2	m	40,00000	54,06	2 162,20
39	3332136-12	Cablu ВВГнг-FR-LS 2x1.5mm2	m	300,00000	7,98	2 394,00
40	33400201-45	Lampa LED,soclu E27 ,220V, LLE-A60-11-230-E27	buc	16,00000	37,24	595,84
41	33410043-1	Corp de iluminat DC19-15	buc	16,00000	237,80	3 804,86
42	33410126-1	Corp de iluminat LED Trapez 1200x175x40mm 36w ,220v, IP65	buc	17,00000	237,50	4 037,50
43	33410126-2	Corp de iluminat LED Trapez 665x90x95mm 20w ,220v, IP65	buc	22,00000	190,00	4 180,00
44	33410133-1	Corp de iluminat Optim 1200 36w 220v IP40	buc	90,00000	302,67	27 240,30
45	33410133-2	Corp de iluminat Optim 400 18w 220v IP40	buc	15,00000	204,55	3 068,31
46	3341045-02	Corp de iluminat ДПА 5042	buc	14,00000	125,40	1 755,60
47	3341045-03	Corp de iluminat cu inscriptia "ВЫХОД" , ДПА 5042	buc	10,00000	125,40	1 254,00
48	335000409-07	Clema ЗВИ-5 1.5-4mm2	buc	500,00000	0,95	475,00
49	33600033-015	Cutie KM40002	buc	150,00000	3,80	570,00
50	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСР	buc	15,00000	47,50	712,50
51	3360019-04	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa BC10-1-0-ККм, 10А, 250V	buc	25,00000	22,80	570,00
52	3360019-05	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa BC10-2-0-ККм, 10А, 250V	buc	30,00000	62,70	1 881,00
53	3360019-06	Intrerupator de trecere cu 1 clapa instalatie inchisa BCn10-1-0-ККм, 10А, 250V	buc	2,00000	57,48	114,95
54	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare РСш 10-3-ККм	buc	80,00000	74,44	5 955,36
55	336009-57	Priza de forta stationara 220V, 16A, IP44 СИИ-415	buc	1,00000	117,95	117,95
56	336009-65	Priza de forta stationara, 220V, 32A, IP44 2P+E СИИ-423	buc	7,00000	128,49	899,41
57	3360119-24	Fisa mob. СИИ-015 3P+N+E 16A 380V IP44	buc	1,00000	45,09	45,09
58	3360119-27	Fisa mob. СИИ-023 2P+PE 32A 220V IP44	buc	7,00000	45,90	321,33
59	336033-11	Cutie KM41001	buc	200,00000	4,28	855,00
60	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00450	199,50	0,90
61	441000-1600	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=16mm CTG20-16-K41	m	100,00000	3,40	340,10
62	441000-1601	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=20mm CTG20-20-K41	m	330,00000	4,02	1 326,11
63	441000-1602	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=25mm CTG20-25-K41	m	810,00000	4,66	3 770,55
64	441000-1603	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=32mm CTG20-32-K41	m	15,00000	6,56	98,33
65	441000-1604	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=40mm CTG20-40-K41	m	35,00000	7,51	262,68
66	44400010-1	Teava din otel d=20mm	m	15,00000	22,94	344,14
67	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=32мм	m	10,00000	22,80	228,00
68	5009030	Flanșe	10 buc	13,05300	17,64	230,27
69	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,37800	68,89	508,30
70	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,20000	43,70	445,74
71	5009070	Racordari	10 buc	23,32000	72,25	1 684,81
72	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	36,70000	1,90	69,73
73	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01149	304,00	3,49
74	5009113	Prezoane	buc	293,76000	1,70	499,54
75	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,93760	27,55	80,93
76	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,64950	10,45	6,79
77	5009264	Teava de policlorovinila	kg	4,03200	18,35	74,00
78	5009368	Cleme in asortiment	buc	510,00000	4,75	2 422,50
79	5009603	Folie de arama	kg	0,03360	65,55	2,20
80	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01344	55,32	0,74
81	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00450	104,50	0,47
82	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00037	23 750,00	8,72
83	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,20000	157,70	31,54

84	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60000	8,08	4,85
85	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	5,68000	17,10	97,13
<b>Total materiale</b>					<b>98 211,32</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	3,61060	100,00	361,06
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,74640	100,00	374,64
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,20000	35,00	42,00
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,20000	25,00	30,00
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	210,67000	5,00	1 053,35
6	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,65800	5,00	293,29
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,62000	10,00	16,20
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	64,86700	15,00	973,01
9	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,93000	25,00	73,25
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,35700	50,00	367,85
11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	57,10900	50,00	2 855,45
<b>Total utilaje</b>					<b>6 440,10</b>	
Total					149 539,57	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	10 099,83	
Total					159 639,40	
Cheltuieli de transport				3,00000%	2 946,34	
Total					162 585,74	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	982,11	
Total					163 567,86	
Cheltuieli de regie				45,00000%	20 199,67	
Total					183 767,52	
Beneficiu de deviz				2,00000%	3 675,35	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>187 442,87</b>	

<b>Obiect: Retele electrice interioare. (Marca AEE)</b>						
<b>Deviz: Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	5,00000	53,20	266,00
2	5550086-09	Dulap de distributie ЩРН-36эк-1 36 У2 IP31, 540x310x120	buc	2,00000	1 178,00	2 356,00
3	5550087-27	Dulap de distributie ЩРВ-24эк-1 36 У2 IP31, 405x320x120 (6kg)	buc	3,00000	399,00	1 197,00
4	5550236-11	Intreruptor automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	buc	8,00000	19,00	152,00
5	5550236-9	Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,00000	19,00	19,00
6	5550244-11	Intreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	3,00000	53,20	159,60
7	5550244-14	Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	2,00000	61,18	122,36
8	5550244-8	Intreruptor automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,00000	53,20	53,20
9	5550295-6	Intreruptor automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	10,00000	216,98	2 169,80
10	5550296-8	Intreruptor automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc	2,00000	321,10	642,20
<b>Total materiale</b>					<b>7 137,16</b>	
<b>Utilaje</b>						



<b>Total utilaje</b>		<b>0,00</b>
Total		7 137,16
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	71,37
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>7 208,53</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Deviz: Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,48790	43,00	1 826,98
2	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,46240	43,00	277,88
3	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,52000	43,00	65,36
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	144,17600	43,00	6 199,57
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,90530	43,00	468,93
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,82592	43,00	1 626,51
<b>Total manopera</b>						<b>10 465,23</b>

**Materiale**

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,01950	0,95	1,92
2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,00000	8,27	16,53
3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,47000	12,35	5,80
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,88000	23,75	20,90
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,73000	23,75	17,34
6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00800	161,50	1,29
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,32100	118,75	38,12
8	2320166200676	White spirit	kg	0,80780	19,00	15,35
9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,13450	11,88	132,22
10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	31,38160	19,00	596,25
11	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,16000	104,50	16,72
12	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01600	38,00	0,61
13	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,67200	17,32	11,64
14	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	6,05850	36,96	223,89
15	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,81000	30,40	85,42
16	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	47,53042	40,85	1 941,62
17	2710403601300	Tabla neagra sau zincata 0.8mm	kg	337,24944	20,90	7 048,51
18	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,00000	20,90	627,00
19	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Стал горячекатанная ф10мм)	kg	10,00000	20,90	209,00
20	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные электросварные Дн 25x2,0mm)	m	7,10500	22,96	163,11
21	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные электросварные Дн 32x2,8mm )(Ду-25)	m	21,31500	33,25	708,72
22	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные электросварные 57x3,0mm)	m	15,22500	52,25	795,51
23	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 20x2.8mm)	m	13,19500	23,75	313,38
24	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 25x2.8mm)	m	18,27000	23,75	433,91
25	2722103262930	Teavă din otel (трубы стальные электросварные Дн 38x2.8mm) (Ду-32)	m	2,03000	39,58	80,34
26	2722103262930	Teavă din otel (Гребенка распределительная из трубопровода ф76x3)	m	3,14650	68,08	214,20
27	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные электросварные Дн 45x2,5mm)	m	3,04500	52,25	159,10
28	2722103262930	Teavă din otel (Трубы стальные водогазопроводные Ду 15x2.5mm)	m	14,21000	17,58	249,74
29	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,60000	17,58	28,12
30	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,02000	19,00	0,38

31	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,32450	18,28	5,93
32	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,70802	19,95	54,02
33	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,91429	20,90	40,01
34	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,84100	19,00	72,98
35	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,60000	37,05	59,28
36	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,33020	19,00	101,27
37	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,03200	20,90	0,67
38	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	17,64882	17,10	301,79
39	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	336,00000	1,43	478,80
40	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	64,00000	1,90	121,60
41	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	400,00000	0,96	383,80
42	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	4,00000	1,19	4,75
43	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	4,00000	5,70	22,80
44	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	332,64000	0,48	158,00
45	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,00000	0,38	24,32
46	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	336,00000	0,95	319,20
47	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00000	0,57	2,28
48	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	2,37400	31,56	74,93
49	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр. для измерения давления( на прямых участках) ЗКЧ-287.00.90)	buc	10,00000	783,50	7 835,03
50	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр. для измерения тр-ры Ду 50, Ду65мм(ЗКЧ-2-87))	buc	11,00000	449,54	4 944,94
51	2875274110100	Piese de legatura (закладные констр.для измерения давления (на угловых участках )ЗКЧ-275.00.90)	buc	11,00000	134,86	1 483,48
52	2875274120200	Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66	buc	2,00000	197,91	395,83
53	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,00000	4,75	9,50
54	2875274120391	Закладная для термометра Зкч-3-75	buc	4,00000	38,00	152,00
55	2875274120391	Закладная для манометра Зкч-53-76	buc	4,00000	38,00	152,00
56	2875274201100	Манометр МП4-У 0-1 мПа	buc	2,00000	190,00	380,00
57	2875274204000	Bratară fixare ОПБ-1/57	buc	4,00000	19,00	76,00
58	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду15 Ру Т-115С)	buc	2,00000	1 523,16	3 046,33
59	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый Ду25 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	89,11	89,11
60	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)	buc	6,00000	1 934,04	11 604,23
61	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc	1,00000	497,95	497,95
62	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый Ду15 с предохранением от закрытия)	buc	1,00000	65,50	65,50
63	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc	5,00000	1 523,16	7 615,82
64	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду25 Ру Т-115С)	buc	19,00000	1 788,38	33 979,13
65	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду20 Ру Т-115С)	buc	1,00000	497,95	497,95
66	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду50 Т-115*С)	buc	2,00000	628,90	1 257,80
67	2875274205000	Robinet cu flanse (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=0,6 МПа, Ду40 Ру Т-115С)	buc	2,00000	1 807,38	3 614,75
68	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21бр Ду-50 Ру-1,6МПа)	buc	2,00000	1 273,00	2 546,00
69	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан подпитки Ду15 со встроенным обратным клапаном Ру-1,5кгс/см2)	buc	1,00000	584,25	584,25
70	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан предохранительный сбросной Ду-20 Ру-3 бар)	buc	2,00000	183,35	366,70
71	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный пружинный Ду-25 Ру-1,6МПа)	buc	3,00000	187,63	562,88
72	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18н2 ф15мм)	buc	8,00000	54,86	438,90
73	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный пружинный Ду-20 Ру-2,5МПа)	buc	1,00000	97,38	97,38
74	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	16,00000	28,50	456,00
75	2875274428200	Flansa rotunda libera d50	buc	20,00000	109,25	2 185,00
76	2875274428200	Flansa rotunda libera d40	buc	4,00000	71,25	285,00

77	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	42,00000	51,46	2 161,38
78	2875274428200	Flansa rotunda libera d15	buc	6,00000	28,50	171,00
79	2875274428200	Flansa rotunda libera d20	buc	12,00000	42,75	513,00
80	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик МАТИС Ду 10 )	buc	8,00000	152,00	1 216,00
81	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C (Термометр ТТЖ ПН3 2 240*66)	buc	2,00000	197,91	395,83
82	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6 (Манометр МП4-У 0-1 МПа)	buc	2,00000	88,92	177,84
83	4011106202741	Energie electrica	kw	2,32848	1,55	3,61
<b>Total materiale</b>					<b>106 241,20</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,92000	45,00	176,40
<b>Total utilaje</b>					<b>176,40</b>	
Total					116 882,83	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	2 354,68	
Total					119 237,51	
Cheltuieli de transport				3,00000%	3 187,24	
Total					122 424,75	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	1 062,41	
Total					123 487,16	
Cheltuieli de regie				5,00000%	6 165,54	
Total					129 652,70	
Beneficiu de deviz				2,00000%	2 589,53	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>132 242,22</b>	

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,20000	43,00	395,60
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	46,75000	43,00	2 010,25
<b>Total manopera</b>					<b>2 405,85</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	12,35	0,12
2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,09500	23,75	2,26
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,40000	118,75	47,50
4	2222222222992	Material marunt ( surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	5,00000	0,00	0,00
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,00000	11,88	11,88
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,42000	19,00	45,98
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,80400	17,32	13,92
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,59000	30,40	17,94
9	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34000	39,90	13,57
10	2722103262930	Teava din otel 2"	m	2,40000	52,25	125,40
11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	19,00	1,90
12	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,30000	9,50	2,85
13	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,00000	11,40	57,00
14	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,00000	0,67	21,28
15	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	1,43	11,40
16	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,00000	5,70	51,30
17	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,96	7,68
18	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,00000	0,71	22,80

19	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,00000	0,67	21,28
20	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,95	7,60
21	2875270000000	Flansa plata pentru sudare 2"	buc	8,00000	109,25	874,00
22	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,00000	16,15	193,80
23	2875274122000	Racord olandez	buc	6,00000	16,15	96,90
24	2875274205000	Robinet cu flanse (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
25	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	2,00000	0,00	0,00
26	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d15	buc	0,10000	28,50	2,85
27	2875274428200	Flansa rotunda libera d25	buc	2,00000	51,46	102,92
28	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00000	0,48	5,81
29	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	4,00000	0,00	0,00
<b>Total materiale</b>						<b>1 759,93</b>
<b>Utilaje</b>						
1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,90000	150,00	585,00
2	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	1,50000	15,00	22,50
<b>Total utilaje</b>						<b>607,50</b>
<b>Total</b>						<b>4 773,28</b>
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		541,32
<b>Total</b>						<b>5 314,60</b>
Cheltuieli de transport				3,00000%		52,80
<b>Total</b>						<b>5 367,40</b>
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		17,60
<b>Total</b>						<b>5 385,00</b>
Cheltuieli de regie				45,00000%		1 082,63
<b>Total</b>						<b>6 467,63</b>
Beneficiu de deviz				2,00000%		117,20
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>6 584,83</b>

**Obiect: Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj, tevi si armatura.**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-25мм Ру 6бар	buc	3,00000	200,69	602,06
2	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-50мм Ру 0,6 МПа	buc	2,00000	756,44	1 512,88
3	Pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,1-3 м3/ч "Antical-Medium"	buc	2,00000	2 693,25	5 386,50
4	Pret de piata	Фильтр сетчатый Ду-20мм Ру 6бар	buc	1,00000	155,92	155,92
5	Pret de piata	Расширительный бак V=100л Ру-3 бар STARVAREM LR1000 -фирмы "VAREM"	buc	1,00000	2 833,38	2 833,38
6	Pret de piata	Расширительный бак системы ГСВ V=8л Ру-6бар "Extravarem LC"	buc	1,00000	446,81	446,81
7	Pret de piata	Насос циркуляционный G=0,04м3/час,Н=3м.в.ст, с электродв. N=0,07 kW однофазный " Willo"- ( Top Z 20/4)(по типу)	buc	2,00000	6 238,33	12 476,65
8	Pret de piata	Пропорциональный дозатор полифосфата ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,00000	888,25	888,25
9	Pret de piata	Насос сетевой воды G=2,5м3/час,Н=5м.в.ст, N=0,130 kW " Willo' ( Stratos 30/1-8-PN)( по типу)	buc	2,00000	17 155,41	34 310,83
10	Pret de piata	Котлоагрегат водогрейный газовый настенный с газовой атмосферной горелкой ,с притнудительным отводом дымовых газов, КПД 90-92%, номинальной теплопроизводительностью Q =45,0 кВт (38693 ккал/ч) .N-150W с погодозависимой автоматикой, с комплектом	buc	2,00000	21 175,23	42 350,47

		газоходов для отвода дымовых газов ф80 L=1,5м-2 шт("THERM DUO 50T")(по типу)				
11	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный сбросной с сервоприводом Ду-25,Ру-0,6МПа (в комплекте к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	1 043,20	1 043,20
12	Pret de piata	Клапан 3-х ходовой распределительный Ду25мм Ру-0,6МПа-(к котлу THERM DUO 50)	buc	1,00000	1 043,20	1 043,20
13	Pret de piata	Емкостный водонагреватель V=300л, тепловой мощностью с встроенным эл. нагревательным элементом N =2.2 kW ОКСЕ-300 NTRR/2.2 "Drajiče" Чехия	buc	1,00000	13 537,50	13 537,50
14	Pret de piata	Гидравлический разделитель проп. спос. 4м3/час	buc	1,00000	7 089,38	7 089,38
15	Pret de piata	Деаэратор Ду 20"Pneumatex" VGA-20"	buc	1,00000	575,09	575,09
<b>Total materiale</b>						<b>124 252,12</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						124 252,12
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		0,00
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>124 252,12</b>
<b>Total</b>						<b>3 637 458,10</b>
TVA				20%		727 491,62
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>4 364 949,72</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

## FORMULARUL F3.5

### DECLARAȚIE

de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015

Subsemnatul, **Plamadeala Visarion** reprezentant împuternicit al **SC Softconstruct SRL** în calitate de ofertant, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, **Plamadeala Visarion** reprezentant împuternicit al **SC Softconstruct SRL**, în calitate de ofertant, la procedura **ocds-b3wdp1-MD-1597906328106** pentru atribuirea contractului de achiziție publică avînd ca obiect **Extinderea IP Azilul de bătrîni și invalizi**, codul CPV **45215210-2**, la data de 17/09/2020, organizată de **Consiliul Raional Cimisia**, declar pe propria răspundere că:

- a) nu am intrat în proces de insolvabilitate ca urmare a hotărârii judecătorești;
- b) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- c) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- d) nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

## FORMULARUL F3.6

### DECLARAȚIE

privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere

Data: 17/09/2020

Numărul procedurii: ocds-b3wdp1-MD-1597906328106

Către: Consiliul Raional Cimislia

Subsemnatul, **Plamadeala Visarion** reprezentant împuternicit al **SC Softconstruct SRL** în calitate de ofertant, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese.
2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.
3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.
4. În legătură cu procedura respectivă de achiziție și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

## FORMULARUL F3.7

### FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele - **SC "Softconstruct" SRL**
2. Codul fiscal - **1014600001023**
3. Adresa sediului central – **MD-6517, str. Chisinaului 28, s.Cobusca Noua, r-l Anenii Noi**
4. Telefon – 0 (22) 52 20 32 / 069 94 93 93  
Fax - 0 (22) 52 20 32  
E-mail - [prosoftcons@mail.ru](mailto:prosoftcons@mail.ru)
5. Extras din registrul persoanelor juridice Nr. 1063 din 19.01.2018, emis de Camera Înregistrării de Stat la data de 19.01.2018, data înregistrării de stat 16.01.2014.
6. Obiectul de activitate, pe domenii:
  - Terasamente și lucrări de teren;
  - Executarea construcțiilor;
  - Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor;
  - Lucrări de finisare a construcțiilor;
  - Instalații și rețele interioare;
  - Instalații și rețele exterioare;
  - Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice.
7. Licența Seria A MMII nr. 043819, emis la 24 martie 2014 de Camera de Licențiere cu genul de activitate – Indicate în Anexa la Licență
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: **NU**
9. Principala piață de afaceri: Republica Moldova
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, echivalent dolari SUA
1	2017	4 980 507	291 250
2	2018	6 868 006	400 635
3	2019	7 300 921	412 086
Media anuală: 6 383 144 lei MD / 360 284 dolari SUA			

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL



FORMULARUL F3.8

DECLARAȚIE

privind obligațiile contractuale față de alți beneficiari

Nr.	Denumirea beneficiarului	Natura obligațiilor contractuale	Suma obligațiilor contractuale
1.	Îl Liceul Teoretic Ion Creangă Hîrbovăț, Anenii Noi	Contract Nr.27 din 22 mai 2020: «Lucrări de reparație a grupurilor sanitare,schimbarea sistemului de canalizare în Îl Liceul Teoretic Ion Creangă Hîrbovăț, Anenii Noi»	570 531,00
2.	IPLT „Liviu Rebreanu”	Contract Nr. 6 din 06 august 2020: «Lucrări de reparații curente în cadrul IPLT „Liviu Rebreanu” »	345.600,00
3.	Primăria Geamăna	Contract Nr. 76 din 10 august 2020: «Amenajarea teritoriului gradiniței de copii nr.2 din satul Geamăna, raionul Anenii Noi»	1 666 704,00

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

FORMULARUL F3.9  
EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului: «Reparația capitală a grădiniței de copii nr.2 din satul Geamăna, raionul Anenii Noi»
2. Numărul și data contractului: **Contract de antrepriza Nr. 68 din 16.07.2018**
3. Denumirea/numele beneficiarului: Primăria Geamăna
4. Adresa beneficiarului: s. Geamana, r-l Anenii Noi
5. Țara: Republica Moldova
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului: ANTREPRENOR
7. Valoarea contractului                      exprimată în moneda                      exprimată  
   în care s-a     în echivalent  
   încheiat contractul lei MDL                      dolari SUA
- a) inițială  
(la data semnării contractului )    2 684 169,00    160 870,71
- b) finală  
(la data finalizării contractului)    2 562 546,87    148 106,11
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: **NU SUNT**
9. Perioada de executare a lucrării (luni)
  - a) contractată: **90 zile**
  - b) efectiv realizată: **240 zile**
  - c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul: **Acord aditional nr.01 din 18.10.2018 si Acord aditional nr.02 din 08.12.2018**
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor: **Nr. 01 din 27.03.2019**
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție: **NU SUNT**
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte **LUCRARI SIMILARE CELOR CE URMEAZA A FI EXECUTATE**

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL



## EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului: «Construcția Oficiului de Familie din satul Mihailovca r-nul Cimișlia »
  2. Numărul și data contractului: **Contract de subantrepriza Nr. 26-03/2018 din 26.03.2018**
  3. Denumirea/numele beneficiarului: ÎM PRO EX 2005 SRL
  4. Adresa beneficiarului: or. Chișinău mun.Chișinău
  5. Țara: Republica Moldova
  6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului: SUBANTREPRENOR
  7. Valoarea contractului                      exprimată în moneda                      exprimată  
   în care s-a     în echivalent  
   încheiat contractul lei MDL                      dolari SUA
- |                                    |              |            |
|------------------------------------|--------------|------------|
| a) inițială                        |              |            |
| (la data semnării contractului )   | 3 493 919,89 | 211 240,62 |
| b) finală                          |              |            |
| (la data finalizării contractului) | 3 493 919,89 | 200 109,96 |
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: **NU SUNT**
  9. Perioada de executare a lucrării (luni)
    - g) contractată: **12 luni**
    - h) efectiv realizată: **19 luni**
    - i) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul: **Scrisoare nr. 134 din 21.09.2019**
  10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor: **Nr. 01 din 17.10.2019**
  11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție: **Conform Anexei nr. 3 al procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor: Nr. 01 din 17.10.2019**
  12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte **LUCRARI SIMILARE CELOR CE URMEAZA A FI EXECUTATE**

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

FORMULARUL F3.10

DECLARAȚIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI EXECUTATE ÎN ULTIMUL AN DE ACTIVITATE

Nr. crt.	Obiect contract	Denumirea /nume beneficiar /Adresa	Calitatea antreprenorului*)	Preț contract/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1	Contract de antrepriza Nr. 68 din 16.07.2018 «Reparația capitală a grădiniței de copii nr.2 din satul Geamăna, raionul Anenii Noi» Contract de antrepriza Nr. 01/18 din 31.07.2018	Primăria Geamăna	Contractant unic	2 684 160,00 / 2 562 546,87	8 luni	PV nr.01 din 27/03/2019
2	« Construcția edificiului Centrului de Sanatate tip 4500-7500 locuitori pentru CS Țințăreni rn Anenii Noi » Contract de subantrepria Nr. 26-03/2018 din 26.03.2018	IMSP Centrul de Sanatate Țințăreni	Lider de asociație	3 894 270,00 / 3 865 047,01	12 luni	PV nr.01 din 09/08/2019
3	« Construcția Oficiului de Familie din satul Mihailovca r-nul Cimișlia »	ÎM PRO EX 2005 SRL	Contractant asociat	3 493 919,89 / 3 493 919,89	19 luni	PV nr.01 din 17/10/2019

\*) Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

FORMULARUL F3.11

DECLARAȚIE

privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru execuția lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitate de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
1	Mașina rotopercutantă „Metabo”, „Makita”, „Hilti”	3	X	
2	Transformator de curent electric	1		X
3	Aparat electric de sudură	2	X	
4	Mașina de tăiat metal	3	X	
5	Mașina de șlefuit parchet	1		X
7	Vibrator de adâncime	1	X	
8	Malaxor pentru prepararea amestecurilor de beton	2	X	
9	Mixer electric de amestecat amestecuri uscate	1	X	
10	Mașina de șlefuit „Machita”	1	X	
11	Schele articulate	1000 m		X
12	Topitor bitum	1		X
13	Centuri de siguranță	6	X	
14	Masina de taiat gresie si faianta	2	X	
15	Autoturism	2	X	
16	Autoturism	1		X
17	Masina de slefuit pereti de tip Girafa	1		X
18	Aparat de lipit PPR	1	X	
19	Schela metalica	2 set/400mp	X	
20	Placa vibratoare	1	X	
21	Motofierestrau cu lant	1	X	
22	Compactor pe pneuri	1		X
23	Excavator cu cupa	1		X
24	Buldozer	1		X
25	Macara	1		X
26	Autobasculanta 10t	2		X
27	Electropalan BT-EM 1000	1	X	

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

**DECLARAȚIE**  
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

<u>Nr. d/o</u>	<u>Funcția</u>	<u>Studii de specialitate</u>	<u>Vechimea în muncă în specialitate</u>	<u>Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător</u>	<u>Numărul certificatului de atestare Data eliberării</u>
1	2	3	4	5	
	<b>Diriginte de șantier Plamadeala Visarion</b>	superioare	16 ani	Se prezintă la cererea comisiei	<b>Seria 2015-DȘ Nr. 3167 din 01.10.2015</b>
	<b>Inginer tehnica securitatii si protectia muncii</b>	superioare	5 ani	Se prezintă la cererea comisiei	
	<b>Maiștri 2 persoane</b>	superioare	2-8 ani	Se prezintă la cererea comisiei	
	<b>Specialiști</b>				Nr. Persoane
	<b>Tencuitor - Zugrav</b>			Se prezintă la cererea comisiei	2
	<b>Electrician in constructii</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Dulgher</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Sudor</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Zidar</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Placator</b>			Se prezintă la cererea comisiei	2
	<b>Izolator</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Lacatus</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1
	<b>Betonist</b>			Se prezintă la cererea comisiei	2
	<b>Instalator</b>			Se prezintă la cererea comisiei	1

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL

FORMULARULF3.13

LISTA SUBCONTRACTORILOR  
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT  
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA

NU SUNT

Data completării: 16.09.2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Plămădeală Visarion

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SC Softconstruct SRL





ÎNTRERINDERA DE STAT  
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 68

de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

« 11 iunie 2014 »

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – șef studii CIDRM

membrii comisiei Țurcan Victor – lector

Tutunaru Cornel – lector

În baza ordinului nr. 69 din « 9 » iunie 2014

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor din unitățile economice din Chișinău și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Nr. Biletului	Aprecierea cunoștințelor
16	Plămădeală Visarion	Director	SRL „Softconstruct”	21	8

Președintele comisiei

 Mircea Cebotari

Membrii comisiei



 Victor Țurcan  
 Cornel Tutunaru



**I.P. "AGENȚIA SERVICIILOR PUBLICE"**  
Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept  
**EXTRAS**  
din Registrul de stat al persoanelor juridice

nr. 1063 din 19.01.2018

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată «SOFTCONSTRUCT».**

Denumirea prescurtată: **S.R.L. «SOFTCONSTRUCT».**

Forma juridică de organizare: **Societate cu Răspundere Limitată.**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1014600001023.**

Data înregistrării de stat: **16.01.2014.**

Sediul: **MD-6517, str. Chișinăului, 28, s. Cobusca Nouă, r-l Anenii Noi, Republica Moldova.**

Modul de constituire: **nou creată.**

Obiectul principal de activitate:

**1 Construcțiile de clădiri și (sau) construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările;**

**2 Realizarea de programe și consultanța în domeniul dat;**

**3 Prelucrarea datelor;**

**4 Activități legate de băncile de date;**

**5 Alte activități legate de tehnica de calcul;**

**6 Consultații în domeniul sistemelor de calcul;**

**7 Alte tipuri de comerț cu amănuntul neefectuat prin magazine;**

**8 Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar;**

**9 Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei;**

**10 Comerțul cu amănuntul prin corespondență;**

**11 Comerțul cu ridicata al calculatoarelor, echipamentelor periferice și software-ului;**

**12 Alte tipuri de comerț cu ridicata;**

**13 Comerțul cu ridicata pe bază de tarife sau contracte;**

**14 Intermedieri pentru vânzarea unui asortiment larg de mărfuri;**

**15 Cultura plantelor cerealiere, tehnice și a plantelor furajere;**

**16 Comerțul cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentului și furniturilor, inclusiv tractoare;**

**17 Cercetare și dezvoltare în științe fizice și naturale;**

**18 Alte activități de servicii prestate întreprinderilor, neincluse în alte categorii.**

Capitalul social: **5400 lei.**

**Administrator: PLĂMĂDEALĂ VISARION, IDNP 0962509541665,**

Asociați:

**1. PLĂMĂDEALĂ VISARION, IDNP 0962509541665**

**cota 5400.00 lei, ce constituie 100 %.**

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr. 220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: 19.01.2018.

Specialist coordonator  
tel. 022-207-840



**Lazari Aliona**





**Camera Înregistrării de Stat**

**DECIZIE**  
**privind înregistrarea persoanei juridice**

**16.01.2014**

**Dosar Nr. 1014600001023**

**Oficiul Teritorial Chișinău**

Prin cererea depusă la 14.01.2014 s-a solicitat înregistrarea  
Societatea cu Răspundere Limitată "SOFTCONSTRUCT"

Examinînd actele prezentate:

1. Cerere din 14.01.2014
2. Proces-verbal al adunării de constituire din 14.01.2014
3. Statutul
4. Dovada plății taxelor din 14.01.2014

și constatînd, că sînt respectate cerințele legale ce țin de constituirea și înregistrarea persoanei juridice, în temeiul art. 11 al Legii nr. 220-XVI din 19.10.2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali, registratorul

**DECIDE:**

1. A admite cererea de înregistrare.
2. A înregistra persoana juridică și a consemna în Registrul de stat al persoanelor juridice următoarele date:

Numărul de identificare de stat: **1014600001023** din 16.01.2014

Forma juridică de organizare: Societate cu răspundere limitată

Denumirea: Societatea cu Răspundere Limitată "SOFTCONSTRUCT"

Sediul: MD-6517, str. Chișinăului, 28, s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova

Administrator: PLĂMĂDEALĂ VISARION, anul nașterii 09.05.1975, locul nașterii s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 25022782 eliberat la data de 03.02.1999, codul de identitate 0962509541665, domiciliu: MD-2060, str. Cuza-Vodă bd., 13/3, ap. 42, mun. Chișinău, Republica Moldova

Genurile principale de activitate:

1. Construcțiile de clădiri și (sau) construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările
2. Realizarea de programe și consultanța în domeniul dat
3. Prelucrarea datelor
4. Activități legate de băncile de date
5. Alte activități legate de tehnica de calcul
6. Consultații în domeniul sistemelor de calcul
7. Alte tipuri de comerț cu amănuntul neefectuat prin magazine
8. Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar
9. Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei

10. Comerțul cu amănuntul prin corespondență
11. Comerțul cu ridicata al calculatoarelor, echipamentelor periferice și software-ului
12. Alte tipuri de comerț cu ridicata
13. Comerțul cu ridicata pe bază de tarife sau contracte
14. Intermedieri pentru vânzarea unui asortiment larg de mărfuri.
15. Cultura plantelor cerealiere, tehnice și a plantelor furajere
16. Comerțul cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentului și furniturilor, inclusiv tractoare
17. Cercetare și dezvoltare în științe fizice și naturale
18. Alte activități de servicii prestate întreprinderilor, neincluse în alte categorii

Capitalul social: 5400 lei.

**Fondator(i):**

1. PLĂMĂDEALĂ VISARION, anul nașterii 09.05.1975, locul nașterii s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 25022782 eliberat la data de 03.02.1999, codul de identitate 0962509541665, domiciliu: MD-2060, str. Cuza-Vodă bd., 13/3, ap. 42, mun. Chișinău, Republica Moldova, parte socială în valoare de 2700 lei (50,00%)
2. PLĂMĂDEALĂ IACOB, anul nașterii 13.05.1978, locul nașterii s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 25064785 eliberat de of. SEDP, BÎTDCA ANENII NOI la data de 23.05.2003, codul de identitate 0971106256711, domiciliu: MD-6517, str. Chișinăului, 28, s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, parte socială în valoare de 2700 lei (50,00%)

Termenul de activitate al întreprinderii este nelimitat.

3. Prezenta Decizie este întocmită în două exemplare, care au aceeași valoare juridică, dintre care un exemplar se păstrează la Camera Înregistrării de Stat în dosarul de evidență al persoanei juridice, iar celălalt se eliberează solicitantului.

**Registrator**



Lozovanu Constantin  
L.Ș.



Camera Înregistrării de Stat

**DECIZIE**  
privind înregistrarea modificărilor

17.08.2017

Dosar Nr. 1014600001023

Filiala Chișinău

Prin cererea depusă la 15.08.2017 administratorul a solicitat înregistrarea modificărilor în actele de constituire ale Societății cu Răspundere Limitată "SOFTCONSTRUCT" și în datele înscrise în Registrul de stat al persoanelor juridice.

Examinînd actele prezentate:

1. Proces-verbal al adunării nr. 04 din 02.08.2017
2. Contractul de vânzare-cumpărare a părții sociale nr. 5345 din 02.08.2017
3. Ordine de încasare din 15.08.2017
4. Actul adițional
5. Cerere de înregistrare a modificărilor

și constatînd, că sînt respectate cerințele legale ce țin de înregistrarea modificărilor, în temeiul art. 11 și 16 al Legii nr. 220-XVI din 19.10.2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali, registratorul

**DECIDE:**

1. A admite cererea de înregistrare a modificărilor.

2. A înregistra și a consemna în Registrul de stat al persoanelor juridice modificările în actele de constituire ale persoanei juridice Societatea cu Răspundere Limitată "SOFTCONSTRUCT", înscrisă în Registrul de stat al persoanelor juridice cu Nr. 1014600001023 din 16.01.2014 după cum urmează:

**A înregistra următoarele modificări:**

**A radia datele din Registrul de stat al persoanelor juridice a asociatului:**

1. PLĂMĂDEALĂ IACOB, anul nașterii 13.05.1978, locul nașterii s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 25064785 eliberat de of. SEDP, BÎTDCA ANENII NOI la data de 23.05.2003, codul de identitate 0971106256711, domiciliu: MD-6517, str. Chișinăului, 28, s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, parte socială în valoare de 2700 lei (50,00%)

**Lista asociaților după modificări**

1. PLĂMĂDEALĂ VISARION, anul nașterii 09.05.1975, locul nașterii s. Cobusca Nouă, rl. Anenii Noi, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 25022782 eliberat de of. SEAI, BÎTDCA ANENII NOI la data de 03.02.1999, codul de identitate 0962509541665, domiciliu: MD-2072, str. Cuza-Vodă bd., 13/3, ap. 42, mun. Chișinău, Republica Moldova, parte socială în valoare de 5400 lei (100,00%)

3. Prezenta Decizie este întocmită în două exemplare, care au aceeași valoare juridică, dintre care un exemplar se păstrează la Camera Înregistrării de Stat în dosarul de evidență al persoanei juridice, iar celălalt se eliberează solicitantului.

Registrator



Bordeianu Tatiana



REPUBLICA MOLDOVA  
**LICENȚĂ**

**Seria A MMII**

**Nr. 043819**

Denumirea autorității de licențiere

**Camera de Licențiere**

Denumirea, forma juridică de organizare, sediul  
(adresa juridică) a titularului de licență

**Societatea cu Răspundere Limitată  
"SOFTCONSTRUCT"**

r-l Anenii Noi, s. Cobusca Nouă

Data și numărul certificatului de  
înregistrare de stat a titularului de licență

16.01.2014

Numărul de înregistrare  
a întreprinderii sau IDNO

1014600001023

Codul fiscal

Genul de activitate, integral sau parțial,  
pentru a cărui desfășurare se eliberează licența

**\* Construcțiile de clădiri și construcții  
ingineresti, instalații și rețele tehnico-  
edilitare, reconstrucții \*(se permit lucrările  
conform listei indicate în anexă)**

Data eliberării licenței

**24 MAR 2014**

Valabilă pînă la

**24. MAR. 2019**

**Semnătura conducătorului  
autorității de licențiere**

**Director al Camerei de Licențiere**

**Valentin GUZNAC**  
L.Ș.



Notă: Licența este valabilă numai cu anexa autenticată de autoritatea de licențiere,  
în care sînt indicate condițiile de licențiere pentru genul de activitate specificat în licență.

# ANEXĂ LA LICENȚA

Seria A MMII

Nr. 043819

Titular de licență Societatea cu Răspundere Limitată "SOFTCONSTRUCT"

Titularul de licență este obligat să respecte următoarele condiții de licențiere pentru desfășurarea activității:

**\*\* Construcțiile de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții \*\***

1. Desfășurarea activității licențiate în conformitate cu cadrul legislativ și normativ.
2. Efectuarea lucrărilor de construcții numai pe baza autorizației de construire, obținute pentru fiecare obiect separat.
3. Asigurarea nivelului de calitate corespunzător exigențelor esențiale printr-un sistem propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu, cu diriginți de șantier atestați
4. Începerea execuției lucrărilor numai la construcții autorizate în condițiile legii și numai pe baza și în conformitate cu proiecte verificate de verificatori de proiecte;
5. Utilizarea în execuția lucrărilor numai a produselor și procedeele prevăzute în proiect, certificate sau pentru care există acorduri tehnice, care conduc la realizarea exigențelor esențiale.
6. Neadmiterea executării altor lucrări de construcții, decât a celor indicate în anexa la licență.
7. Disponibilitatea de bază de producție corespunzătoare genului de activitate practicat și de un sistem intern de dirijare și asigurare a calității, conform actelor tehnico-normative și regulilor în construcții.
8. Disponibilitatea de cadre calificate și atestate în domeniu conform lucrărilor, permise spre realizare.
9. Respectarea normelor ecologice și antiincendiar, normelor și regulilor privind protecția muncii și securitatea industrială.

## Se permit următoarele lucrări:

- |  |  |
|--|--|
| 1. Terasamente și lucrări de teren   | 5. Instalații și rețele interioare   |
| 1.1 Lucrări de terasiere.  | 5.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.   |
| 1.2 Consolidarea și compactarea terenurilor.   | 5.2 Instalații și rețele termice.  |
| 1.3 Lucrări de drenaj.   | 5.4 Instalații și rețele de alimentare cu energie electrică.   |
| 2. Executarea construcțiilor   | 5.6 Sisteme de ventilare și condiționare a aerului.  |
| 2.2 Construcții din zidărie cu înălțimea limitată la două nivele.  | 6. Instalații și rețele exterioare   |
| 2.3 Construcții din zidărie cu înălțimea peste două nivele.  | 6.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.   |
| 2.4 Clădiri și edificii cu înălțimea limitată la două nivele din elemente prefabricate din beton și beton armat. | 6.2 Instalații și rețele termice.  |
| 2.6 Clădiri și edificii din beton armat prefabricat-monolit.   | 7. Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice  |
| 2.7 Clădiri și edificii din cadre monolit și prefabricate.   | 7.1 Contoare de apă.   |
| 2.8 Clădiri din beton armat monolit.   | 7.2 Contoare de energie termică.   |
| 2.9 Lucrări de amenajare a teritoriului.   | 7.5 Centrale termice echipate cu cazane de apă caldă cu temperatura sub 115 grade C și cazane de abur cu presiunea sub 0,07 MPa. |
| 2.16 Construcții metalice portante la obiective cu un singur nivel.  | * * *  |
| 2.17 Construcții metalice portante la obiective cu mai multe nivele.   |  |
| 2.18 Construcții metalice spațiale (tip "Kislovodsk", "Ural", "Moscova" etc.).                                   |  |
| 2.19 Galerii și estacade metalice.   |  |
| 2.21 Coșuri de fum și carcase pentru conducte de aspirație.  |  |
| 2.22 Buncăre și silozuri metalice.   |  |
| 2.23 Rezervoare metalice cu volumul sub 60 m3.   |  |
| 2.25 Construcții din lemn.   |  |
| 2.26 Consolidarea structurilor portante.   |  |
| 2.27 Produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil.  |  |
| 3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor   |  |
| 3.1 Învelitori și șarpante, izolații hidrofuge.  |  |
| 3.2 Izolații termice.  |  |
| 3.3 Izolații anticorozive.   |  |
| 4. Lucrări de finisare a construcțiilor  |  |
| 4.1 Tencuieli, placaje exterioare și interioare.   |  |
| 4.2 Pardoseli.   |  |
| 4.3 Produse de tâmplărie.  |  |
| 4.4 Profile și ornamente decorative.   |  |



\*\*\*\*\*  
Notă: Anexa și copie ei sunt valabile numai cu ștampila originală a autorității de licențiere.  
\*\*\*\*\*

CIF 19-935 2018  
S.A. S.A. S.A.

F/COM/CC/16/01

## CERTIFICAT PRIVIND RECHIZITELE BANCARE ALE CLIENTULUI

Prin prezentul, **BC „Mobiasbancă – Groupe Societe Generale” S.A.**, codul băncii (BIC): **MOBBMD22**, confirmă că pe numele companiei „SOFTCONSTRUCT” SRL, cod fiscal (IDNO) **1014600001023**, la data de 22.01.2018 au fost deschise următoarele conturi curente:

1. **MDL** - cod IBAN **MD90MO2224ASV26609927100**


Conturile sus menționate au fost luate la evidență de Inspectoratul Fiscal Teritorial **DAF ANENII-NOI**, confirmat prin Certificatul privind luarea la evidență a conturilor nr. **302018021608** din **16.02.2018**.

Începând cu data **20.02.2018**, conturile Dumneavoastră sunt active.

Persoane de contact:

- Operator: **Spinu Victoria**, tel: **022-812-637**
- Consilier: **Nicoleta Pacalau**, tel: **022-812-636**

Cu respect,

  
Barladean Tatiana  
Director Filiala Nr.19 Dalia



Pentru informații detaliate (tarifele băncii, rechizitele băncilor corespondente s.a.) vă rugăm să vă adresați la consilierul clientelă care vă deservește.



**CERTIFICAT**  
**privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național**

Nr.  
№ A1920366

din  
от 13.05.2019

**1. Destinatari / Получатель**

AUTORITATEA NATIONALA DE INTEGRITATE

**2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике**

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
S.R.L. SOFTCONSTRUCT	1014600001023
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Chisinaului nr.28	1021-S.COBUSCA NOUA

**3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /  
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Автоматизированной Информационной Системы**

La data emiterii prezentului certificat restanța la bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:  
**0,00 lei/лей.**

**4. Valabil pînă la / Действителен до 28.05.2019**

**5. Autentificarea organului fiscal / Подтверждение налогового органа**

Șef Serviciul Fiscal de Stat

Funcția/Должность



Semnătura/Подпись

V. Alentean

Numele și prenumele/Фамилия и имя

L.Ș/ М.П.

Executor:

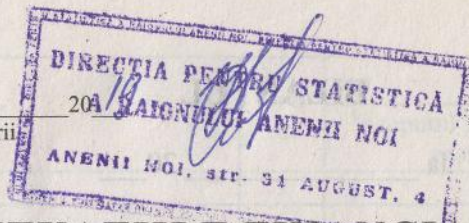
Ș. Pădurari

Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 13.05.2019 ora 13:21:00  
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (120,58)

"28" 03  
Data primirii



Anexe la SNC  
"Prezentarea situațiilor financiare"  
Aprobat de Ministerul Finanțelor  
al Republicii Moldova

### SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada H 20 18

Entitatea  SRL Softconstruct  40929065  
(Denumirea completă) Cod CUIHO

1014600001023  
Cod IDNO

Sediul: MD 6517 Anenii Noi, s. Cobusca Nouă 1021  
Cod poștal Raionul (municipiul, UTA); Localitatea Cod CUATM

str. Chiznăului, 28  
strada, nr. bl.

Activitatea principală Alte lucrări de finisare F4339  
Cod CAEM, rev.2

Forma de proprietate privată 16  
Cod CFP

Forma organizatorico-juridică SRL 530  
Cod CFOJ

Date de contact: Tel. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_  
WEB \_\_\_\_\_

Unitatea de măsură: leu

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Plămădeală Visarion  
Tel. \_\_\_\_\_

Anexa 8

#### Notă informativă privind veniturile și cheltuielile clasificate după natură

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	4869308	6852897
Alte venituri din activitatea operațională	020	8222	15109
Venituri din alte activități	030	102977	
<b>Total venituri</b> (rd.010 + rd.020 + rd.030)	040	4980507	6868006
Variația stocurilor	050		
Costul vânzărilor mărfurilor vândute	060		
Cheltuieli privind stocurile	070	1775291	3776491
Cheltuieli cu personalul privind remunerarea muncii	080	709285	1364733
Contribuții de asigurări sociale de stat obligatorii și prime de asigurare obligatorie de asistență medicală	090	196487	356886
Cheltuieli cu amortizarea și deprecierea activelor imobilizate	100	172033	56102
Alte cheltuieli	110	1825192	1877725
Cheltuieli din alte activități	120	95385	795
<b>Total cheltuieli</b> (rd.050 + rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	4773673	6832730
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.040 – rd.130)	140	206834	35276
Cheltuieli privind impozitul pe venit	150	33490	23683
<b>Profit (pierdere) net al perioadei de gestiune</b> (rd.140 – rd.150)	160	173344	11593

## BILANȚUL

la \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

Nr. cpt.	ACTIV	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
1.	<b>Active imobilizate</b>			
	Imobilizări necorporale	010	4686	2621
	Imobilizări corporale în curs de execuție	020		
	Terenuri	030		
	Mijloace fixe	040	186207	256651
	Resurse minerale	050		
	Active biologice imobilizate	060		
	Investiții financiare pe termen lung în părți neafiliate	070		
	Investiții financiare pe termen lung în părți afiliate	080		
	Investiții imobiliare	090		
	Creanțe pe termen lung	100		
	Avansuri acordate pe termen lung	110		
	Alte active imobilizate	120		
	<b>Total active imobilizate</b> (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050 + rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	190893	259272
2.	<b>Active circulante</b>			
	Materiale	140	27317	1736
	Active biologice circulante	150		
	Obiecte de mică valoare și scurtă durată	160	9343	4240
	Producția în curs de execuție și produse	170		
	Mărfuri	180		
	Creanțe comerciale	190	192617	89477
	Creanțe ale părților afiliate	200		
	Avansuri acordate curente	210	227063	
	Creanțe ale bugetului	220	2117	80947
	Creanțe ale personalului	230	13625	
	Alte creanțe curente	240	1960	6402
	Numerar în casierie și la conturi curente	250	61859	45218
	Alte elemente de numerar	260		4
	Investiții financiare curente în părți neafiliate	270		
	Investiții financiare curente în părți afiliate	280		
	Alte active circulante	290	6007	25199
	<b>Total active circulante</b> (rd.140 + rd.150 + rd.160 + rd.170 + rd.180 + rd.190 + rd.200 + rd.210 + rd.220 + rd.230 + rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280 + rd.290)	300	541908	256219
	<b>Total active</b> (rd.130 + rd.300)	310	732801	515491

Nr. cpt.	PASIV	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
3.	<b>Capital propriu</b>			
	Capital social și suplimentar	320	5400	5400
	Rezerve	330		
	Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	340	x	(53661)
	Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	350	564758	564758
	Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	360	x	11593
	Profit utilizat al perioadei de gestiune	370	x	(183885)
	Alte elemente de capital propriu	380		
	<b>Total capital propriu</b> (rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360 - rd.370 + rd.380)	390	570158	344105
4.	<b>Datorii pe termen lung</b>			
	Credite bancare pe termen lung	400		
	Împrumuturi pe termen lung	410		
	Datorii pe termen lung privind leasingul financiar	420		
	Alte datorii pe termen lung	430		
	<b>Total datorii pe termen lung</b> (rd.400 + rd.410 + rd.420 + rd.430)	440		
5.	<b>Datorii curente</b>			
	Credite bancare pe termen scurt	450		
	Împrumuturi pe termen scurt	460	70000	
	Datorii comerciale	470	43863	22212
	Datorii față de părțile afiliate	480		
	Avansuri primite curente	490	28121	24222
	Datorii față de personal	500	10	96307
	Datorii privind asigurările sociale și medicale	510	110	28645
	Datorii față de buget	520	20539	
	Venituri anticipate curente	530		
	Datorii față de proprietari	540		
	Finanțări și încasări cu destinație specială curente	550		
	Provizioane curente	560		
	Alte datorii curente	570		
	<b>Total datorii curente</b> (rd.450 + rd.460 + rd.470 + rd.480 + rd.490 + rd.500 + rd.510 + rd.520 + rd.530 + rd.540 + rd.550 + rd.560 + rd.570)	580	162643	141386
	<b>Total pasive</b> (rd.390 + rd.440 + rd.580)	590	732801	515491

## SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la \_\_\_\_\_ pînă la \_\_\_\_\_ 20\_\_

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	4869308	6852897
Costul vânzărilor	020	2418873	5746604
Profit brut (pierdere brută)(rd.010 – rd.020)	030	2450435	1106293
Alte venituri din activitatea operațională	040	8222	15109
Cheltuieli de distribuire	050		
Cheltuieli administrative	060	2250593	1059928
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	8822	25403
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere)(rd.030 + rd.040 – rd.050 – rd.060 – rd.070)	080	199242	36081
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere)	090	7592	(795)
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.090)	100	206834	35276
Cheltuieli privind impozitul pe venit	110	33490	23683
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.100 – rd.110)	120	173344	11593

Anexa 3

## SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la \_\_\_\_\_ pînă la \_\_\_\_\_ 20\_\_

Nr. d/o	Indicatori	Cod rd.	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Capital social și suplimentar</b>					
	Capital social	010	5400			5400
	Capital suplimentar	020				
	Capital nevărsat	030	( )	( )	( )	( )
	Capital neînregistrat	040				
	Capital retras	050	( )	( )	( )	( )
	<b>Total capital social și suplimentar</b> (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050)	060	5400			5400
2	<b>Rezerve</b>					
	Capital de rezervă	070				
	Rezerve statutare	080				
	Alte rezerve	090				
	<b>Total rezerve</b> (rd.070 + rd.080 + rd.090)	100				
3	<b>Profit nerepartizat (pierdere neacoperită)</b>					
	Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	110	x	(53661)		(53661)
	Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	120	564758			564758
	Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	130	x	11593		11593
	Profit utilizat al perioadei de gestiune	140	x	183885	( )	183885
	Rezultatul din tranziția la noile reglementări contabile	150				
	<b>Total profit nerepartizat (pierdere neacoperită)</b> (rd.110 + rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	564758	(226053)		338705
4	<b>Alte elemente de capital propriu, din care</b>	170				
	Diferențe din reevaluare	171				
	Subvenții entităților cu proprietate publică	172				
	<b>Total capital propriu</b> (rd.060 + rd.100 + rd.160 + rd.170)	180	540158	(226053)		344105

## SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la \_\_\_\_\_ pînă la \_\_\_\_\_ 20\_\_

Indicatori	Cod. rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
<b>Fluxuri de numerar din activitatea operațională</b>			
Încasări din vânzări	010	5936461	8211717
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	4234248	6125460
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	809524	1491801
Dobînzi plătite	040		
Plata impozitului pe venit	050	324004	83535
Alte încasări	060	941841	676961
Alte plăți	070	1889408	1134423
<b>Fluxul net de numerar din activitatea operațională</b> (rd.010 – rd.020 – rd.030 – rd.040 – rd.050 + rd.060 – rd.070 )	080	(478588)	53359
<b>Fluxuri de numerar din activitatea de investiții</b>			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090		
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100		
Dobînzi încasate	110		
Dividende încasate	120		
Alte încasări (plăți)	130		
<b>Fluxul net de numerar din activitatea de investiții</b> (rd.090 – rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140		
<b>Fluxuri de numerar din activitatea financiară</b>			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	70000	70000
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160		140000
Dividende plătite	170		
Încasări din operațiuni de capital	180		
Alte încasări (plăți)	190		
<b>Fluxul net de numerar din activitatea financiară</b> (rd.150 – rd.160 – rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	70000	(70000)
<b>Fluxul net de numerar total</b> (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	(408588)	(16641)
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220		
<b>Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune</b>	230	470444	61859
<b>Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune</b> (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	61859	45218

## Date generale

1. Certificat de înregistrare a entității, eliberat de Camera Înregistrării de Stat.

Număr de înregistrare 1014600001023 Data înregistrării \_\_\_\_\_ Seria \_\_\_\_\_ Număr \_\_\_\_\_

2. Capital social înregistrat de Camera Înregistrării de Stat:

data "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_, suma 5400 lei, inclusiv:

1) cota statului \_\_\_\_\_ lei,

2) cota deținătorilor a cel puțin 20% \_\_\_\_\_ lei.

Modificări ulterioare:

a) "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_, suma \_\_\_\_\_ lei, inclusiv cota statului \_\_\_\_\_ lei,

b) "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_, suma \_\_\_\_\_ lei, inclusiv cota statului \_\_\_\_\_ lei.

3. Entitățile, activitatea cărora necesită licență, indică:

Licența în vigoare:

1) Număr \_\_\_\_\_, data eliberării \_\_\_\_\_

Termen de valabilitate \_\_\_\_\_

Tipul de activitate \_\_\_\_\_

Organul care a eliberat licența \_\_\_\_\_

2) Număr \_\_\_\_\_, data eliberării \_\_\_\_\_

Termen de valabilitate \_\_\_\_\_

Tipul de activitate \_\_\_\_\_

Organul care a eliberat licența \_\_\_\_\_

3) Număr \_\_\_\_\_, data eliberării \_\_\_\_\_

Termen de valabilitate \_\_\_\_\_

Tipul de activitate \_\_\_\_\_

Organul care a eliberat licența \_\_\_\_\_

4. Numărul mediu scriptic al personalului în perioada de gestiune 24 persoane, inclusiv pe categorii:

1) personal administrativ 6 persoane,

2) muncitori 21 persoane.

5. Numărul personalului la 31 decembrie 20 \_\_\_\_\_ persoane.

6. Remunerarea personalului entității în perioada de gestiune 1364433 lei.

7. Remunerarea membrilor organelor de administrare, de conducere și supraveghere și alte angajamente apărute sau asumate în legătură cu pensiile membrilor actuali sau ale foștilor membri ai acestor organe, pe categorii \_\_\_\_\_ lei.

8. Avansurile și creditele acordate membrilor organelor specificate la pct.7 \_\_\_\_\_ lei, inclusiv rambursate \_\_\_\_\_ lei.

9. Valoarea activelor imobilizate și circulante, înregistrate în calitate de gaj<sup>1</sup>

1) valoarea de gaj \_\_\_\_\_ lei,

2) valoarea contabilă \_\_\_\_\_ lei.

10. Numărul acțiunilor ordinare la finele perioadei de gestiune \_\_\_\_\_ unități.

11. Profit net (pierdere netă) a perioadei de gestiune pentru o acțiune ordinară:

1) profit \_\_\_\_\_ lei \_\_\_\_\_ bani,

2) pierdere \_\_\_\_\_ lei \_\_\_\_\_ bani.

12. Dividende calculate pentru o acțiune ordinară pentru perioada de gestiune:

1) plătite \_\_\_\_\_ lei \_\_\_\_\_ bani,

2) planificate pentru plată \_\_\_\_\_ lei \_\_\_\_\_ bani.

13. Valută străină disponibilă, recalculată în monedă națională a Republicii Moldova – total

\_\_\_\_\_ lei, inclusiv (lei, denumirea și codul valutei):

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

14. Numerar legat – total \_\_\_\_\_ lei.

<sup>1</sup> În rîndurile, în care se înscriu sumele de gaj, în toate coloanele prin fracție se reflectă:

a) la numărător – valoarea de gaj;

b) la numitor – valoarea contabilă

## Anexa Informații cerute de Standardele Naționale de Contabilitate

## 1. Informațiile privind activele imobilizate

Indicatori	Nr. rând	Existența la începutul perioadei (la costul de intrare)	Amortizarea acumulată la începutul perioadei	Deprecieră acumulată la începutul perioadei	Intrarea în cursul perioadei (la costul de intrare)	Ieșirea în cursul perioadei (la costul de intrare)	Existența la sfârșitul perioadei (la costul de intrare)	Amortizarea acumulată la sfârșitul perioadei	Deprecieră acumulată la sfârșitul perioadei
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	100								
2. Imobilizări necorporale în utilizare, total inclusiv:	200	10323	5637	4686			10323	7702	2621
2.1. brevete și mărci	210								
2.2. licențe de activitate	220	10323	5637	4686			10323	7702	2621
2.3. programe informatice	230								
3. Imobilizări corporale în curs de execuție	300								
4. Terenuri	400		x					x	
5. Mijloace fixe, total din care:	500	282786	96513	186201	126546		409332	152682	256657
5.1. clădiri	510								
5.2. construcții speciale	520								
5.3. mașini, utilaje, instalații de transmisie inclusiv: tehnică de calcul	530								
5.4. mijloace de transport	540	171327	26464	106856	88184		259511	56602	202909
5.5. instrumente și inventar	550	111459	70050	79351	38362		149821	96080	53742
5.6. costuri ulterioare aferente obiectelor neînregistrate în bilanț	560								
5.7. mijloace fixe primite în leasing financiar	570								
5.8. mijloace fixe primite în gestiune economică	580								
5.9. alte mijloace fixe	590								
6. Resurse minerale	600								
7. Investiții imobiliare, total	700								

rd.200&gt;= rd.210+rd.220+rd.230 rd.500&gt;= rd.510+rd.520+rd.530+rd.540+rd.550+rd.560+rd.570+rd.580+rd.590 rd.530&gt;= rd.531

col.2 + col.5 - col.6 = col.7

Formule de control dintre Anexa și Bilanțul: rd.100 col.(2-3-4) + rd.200 col.(2-3-4) = rd.010 col.4

rd.100 col.(7-8-9) + rd.200 col.(7-8-9) = rd.010 col.5

rd.300 col.(2-3-4) = rd.020 col.4

rd.300 col.(7-8-9) = rd.020 col.5

rd.400 col.(2-3-4) = rd.030 col.4

rd.400 col.(7-8-9) = rd.030 col.5

rd.500 col.(2-3-4) = rd.040 col.4  
rd.500 col.(7-8-9) = rd.040 col.5  
rd.600 col.(2-3-4) = rd.050 col.4  
rd.600 col.(7-8-9) = rd.050 col.5  
rd.700 col.(2-3-4) = rd.090 col.4  
rd.700 col.(7-8-9) = rd.090 col.5



**OFERTANT**  
**SC Softconstruct SRL**

## **DECLARAȚIE**

### ***Privind Garanția pentru calitatea lucrărilor executate***

Către: **Consiliul Raional Cimislia**

Subsemnații, **Plămădeală Visarion**, reprezentant al ofertantului **SC Softconstruct SRL**, declar pe propria răspundere că mă angajez să garantez lucrările, în situația în care se va atribui contractul către ofertantul SC Softconstruct SRL.

Garantăm asigurarea calității înalte a lucrărilor executate pe un termen de **5 ani** (cinci ani) din data semnării procesului-verbal de recepție a lucrărilor executate.

Cele menționate mai sus sunt certificate prin Avizul Agenției pentru Supraveghere Tehnică care este prezentat în documentele concursului. (N.B. Avizul Agenției pentru Supraveghere Tehnică este eliberat numai în baza procesului-verbal de verificare a întreprinderii).

Data completării: 16.09.2020

ANTREPRENOR (OFERTANT)

SC Softconstruct SRL

Plamadeala Visarion \_\_\_\_\_

FORMULARUL F3.3

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR  
Extinderea IP Azilul de bătrâni și invalizi

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2020		Anul 2021				
		Luna						
		1-4	5-8	8-11	12-14	15		
1.	Organizare de șantier							
2.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructie							
3.	Categoria de lucrări: Lucrari marca SIP							
4.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii RIAC							
5.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii IV							
6.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii ASM							
7.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii a rețelelor de alimentare cu gaze naturale							
8.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii REAE si EEI/IEI							
9.	Categoria de lucrări: Lucrari de constructii a AEE							

Data: 16/09/2020

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: **Plamadeala Visarion**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei: **SC Softconstruct SRL**

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII  
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR**

**CERTIFICAT**

**de atestare tehnico-profesională**

**Seria 2015-DȘ**

**Numărul 3167**

Eliberat domnului (doamnei): **Plămădeală Visarion**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

**1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.**

**Exigențele esențiale:**

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **1 octombrie 2015**

Valabil până la **1 octombrie 2020**



**Anatolie ZOLOTCOV**

**Viceministru**

SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ  
SC „SOFTCONSTRUCT” SRL

APROBAT

Administrator S.C. „SOFTCONSTRUCT” S.R.L.



Plămădeală V.

„06” august 2015

MANUALUL  
DE ASIGURARE A CALITĂȚII  
LUCRĂRILOR DE  
CONSTRUCTIE-MONTAJ

COORDONAT:

Inspector ISC Chișinău





ÎNTRERINDREA DE STAT  
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

**EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 78**

de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

20 decembrie 201 9

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Guzun Anatolie – lector

Bînzari Vitalie – lector

În baza ordinului nr. 75 din « 9 » decembrie 201 9

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați din unitățile economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Nr. biletului	Aprecierea cunoștințelor
7	Guzun Mihail Ion	Inginer	SC "Softconstruct" SRL	15	9

Președintele comisiei

  
Mircea Cebotari

Membrii comisiei

  
Anatolie Guzun

  
Vitalie Bînzari





# CERTIFICAT

Nr. 2

Eliberat Dnei/Dlui Guzun Mihail prin care se confirmă că,

la 06 decembrie 2019 a participat la seminarul de informare cu genericul

## ***Legislația muncii. Cadrul legal și aplicarea practică.***

Eveniment organizat de Centrul de Instruire și Dezvoltare INTELECT CENTER



Administrația