

**Cuprins Lucrări de reconstrucție a imobilul în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 “Cismichioi” situat în raionul Vulcănești satul Etulia**

<b>Simbol</b>	<b>Denumire</b>	<b>Pagina</b>
C	Cuprins Dosar Raportare	
<b>15</b>	<b>Lucrări de reconstrucție a imobilul în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 “Cismichioi” situat în raionul Vulcănești satul Etulia</b>	
<b>15.1</b>	<b>Покрытие из плитки</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	4
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	6
<b>15.2</b>	<b>Навес для одной машины к стене</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	8
Formularul nr. 7	Deviz local	11
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	13
<b>15.3</b>	<b>Constructii generale de lucru (IEI/IEE)</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	15
Formularul nr. 7	Deviz local	25
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	31
<b>15.4</b>	<b>Сантехнические работы (IVC)</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	35
Formularul nr. 7	Deviz local	46
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	53
<b>15.5</b>	<b>Внутренние сети газа</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	59
Formularul nr. 7	Deviz local	62
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	65
<b>15.6</b>	<b>Низкое давление</b>	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	68
Formularul nr. 7	Deviz local	73
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	77

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 15.2

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. Навес для одной машины к стене				
1.1	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 (Разработка грунта вручную для устройства ям-0,2*0,2*1м*3шт под столбы, средний грунт)	m3			64
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	53,62	64
1.2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Установка столбов из профильной трубы 100*100*6мм=16м*17,22кг, забетонированные )	kg			27
1.2.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.2.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava metal 100*100*6mm)	kg	1,000	15,00	15
1.2.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.2.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.2.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.2.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.2.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.2.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.3	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов для бетонирования столбов, приготовление бетона на бетономешлке на стройплощадке -бетон M150)	m3			1 089
1.3.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,33	382
1.3.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	208,33	160
1.3.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	230,00	162
1.3.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	19,00	6
1.3.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
1.3.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	53,62	255
1.3.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	53,62	21
1.3.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15
1.3.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16
1.3.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
1.4	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Установка балок-стропил под навес из профильной трубы 60*40*3мм-54м*4,3кг, соединение на сварке)	t			21 273
1.4.1	2811106301300	Constructii metalice (Teava 60*40*3mm)	kg	1 000,000	14,00	14 000
1.4.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,500	30,00	165
1.4.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,000	3,35	17
1.4.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,000	5,00	25
1.4.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,000	2,00	10
1.4.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,400	14,00	6
1.4.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600	12,50	8
1.4.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,500	53,62	2 279
1.4.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,750	53,62	1 595
1.4.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,500	53,62	456
1.4.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,250	53,62	228
1.4.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,500	20,00	110
1.4.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,500	250,00	2 375
1.5	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor	t			21 273

		tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Установка стропил под навес из профильной трубы 40*40*3мм-м*3,36кг, соединение на сварке)				4 558
1.5.1	2811106301300	Constructii metalice (Teava 40*40*3mm)	kg	1 000,000	14,00	14 000
1.5.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,500	30,00	165
1.5.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,000	3,35	17
1.5.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,000	5,00	25
1.5.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,000	2,00	10
1.5.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,400	14,00	6
1.5.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600	12,50	8
1.5.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,500	53,62	2 279
1.5.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,750	53,62	1 595
1.5.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,500	53,62	456
1.5.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,250	53,62	228
1.5.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,500	20,00	110
1.5.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,500	250,00	2 375
1.6	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска вручную маслянными красками, в 2 слоя, по месту, металлических поверхностей конструкций)	t			<b>1 305</b> 531
1.6.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,200	56,00	627
1.6.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	5,950	21,00	125
1.6.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,100	15,00	17
1.6.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	2,950	2,00	6
1.6.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,900	53,62	531
1.7	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства и анкерного крепления металлоконструкций к стене -12шт анкеров длиной 150-200мм диаметром 10-12мм)	kg			<b>34</b> 16
1.7.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	14,00	1
1.7.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060	1,33	0
1.7.3	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm (Ancher d=10-12mm)	kg	1,040	12,50	13
1.7.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	33,30	1
1.7.5	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	208,33	0
1.7.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	12,50	0
1.7.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	13,00	0
1.7.8	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,200	0,00	0
1.7.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300	53,62	16
1.7.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	3
1.7.11	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	5,00	0
1.8	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			<b>242</b> 83
1.8.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	95,00	109
1.8.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	18,00	11
1.8.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,00	5
1.8.4	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	4,00	20
1.8.5	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	40,00	6
1.8.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	0
1.8.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	53,62	78
1.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	53,62	5
1.8.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0
		TOTAL 1. Навес для одной машины к стене				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilul în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Навес для одной машины к стене

**Deviz local Nr. 15.2**

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 36 339 (Lei)

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. Навес для одной машины к стене				
1.1	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 (Разработка грунта вручную для устройства ям-0,2*0,2*1м*3шт под столбы, средний грунт)	m3	0,040	63,81	3
					63,81	3
1.2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Установка столбов из профильной трубы 100*100*6мм=16м*17,22кг, забетонированные )	kg	276,000	26,61	7 344
					11,26	3 108
1.3	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов для бетонирования столбов, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке -бетон М150)	m3	0,020	1 089,49	22
					276,15	6
1.4	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Установка балок-стропил под навес из профильной трубы 60*40*3мм-54м*4,3кг, соединение на сварке)	t	0,232	21 272,70	4 935
					4 557,85	1 057
1.5	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Установка стропил под навес из профильной трубы 40*40*3мм-м*3,36кг, соединение на сварке)	t	0,188	21 272,70	4 004
					4 557,85	858
1.6	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска вручную масляными красками, в 2 слоя, по месту, металлических поверхностей конструкций)	t	0,420	1 305,41	548
					530,86	223
1.7	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства и анкерного крепления металлоконструкций к стене -12шт анкеров длиной 150-200мм диаметром 10-12мм)	kg	2,200	34,20	75
					16,09	35
1.8	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2	26,000	241,83	6 287
					83,11	2 161
		TOTAL 1. Навес для одной машины к стене				23 218

	Inclusiv salariul				7 451
<b>Total manopera (ore)</b>					<b>138,946</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>					<b>0,000</b>
Total					23 218
Asigurari sociale si medicale			22,500%		1 676
Total					24 894
Cheltuieli de transport			7,000%		1 030
Total					25 924
Cheltuieli pentru depozitare			2,000%		294
Total					26 218
Cheltuieli de regie			10,000%		2 622
Total					28 840
Beneficiu de deviz			5,000%		1 442
<b>Total Deviz fara TVA</b>					<b>30 282</b>
<b>Total General fara TVA</b>					<b>30 282</b>
<b>TVA (20%)</b>					<b>6 056</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>36 339</b>
<b>Inclusiv salariul</b>					<b>7 451</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Навес для одной машины к стене

### Devizul local de resurse Nr. 15.2

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 36 339 (Lei)

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	7123010010200	Betonist	h-om	0,095	53,62	5
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,660	53,62	35
3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,158	53,62	223
4	7212030022700	Sudor	h-om	15,261	53,62	818
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,700	53,62	2 022
6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,572	53,62	192
7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,859	53,62	958
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,440	53,62	2 812
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,048	53,62	3
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,154	53,62	384
<b>Total manopera</b>						<b>7 451</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,239	2,00	2
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,140	3,50	14
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,014	230,00	3
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	208,33	3
5	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	208,33	1
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,499	21,00	52
7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
8	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	196
9	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,200	0,00	0
10	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,462	15,00	7
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,296	12,50	4
12	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,044	33,30	1
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,256	14,00	4
14	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,704	56,00	263
15	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,900	40,00	156
16	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,132	1,33	0
17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,740	1,33	8
18	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	29,900	95,00	2 841
19	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	15,600	18,00	281
20	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm (Ancher d=10-12mm)	kg	2,288	12,50	29
21	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,760	13,00	36
22	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,044	13,00	1
23	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton (Teava metal 100*100*6mm)	kg	276,000	15,00	4 140
24	2811106301300	Constructii metalice (Teava 60*40*3mm)	kg	232,000	14,00	3 248
25	2811106301300	Constructii metalice (Teava 40*40*3mm)	kg	188,200	14,00	2 635
26	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,380	30,00	41
27	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,311	30,00	69
28	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,101	5,00	11
29	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	130,000	4,00	520
30	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,101	3,35	7

31	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,101	2,00	4
32	2874125886734	Nituri POP	buc	130,000	1,00	130
33	4011106202741	Energie electrica	kw	2,208	1,90	4
34	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	19,00	0
<b>Total materiale</b>						<b>14 712</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,022	5,00	0
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,572	5,00	3
3	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,012	25,00	0
4	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,007	50,00	0
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,176	35,00	6
6	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,311	20,00	46
7	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,992	250,00	998
8	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,005	250,00	1
<b>Total utilaje</b>						<b>1 055</b>
<b>Total</b>						<b>23 218</b>
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 676
<b>Total</b>						<b>24 894</b>
Cheltuieli de transport				7,000%		1 030
<b>Total</b>						<b>25 924</b>
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		294
<b>Total</b>						<b>26 218</b>
Cheltuieli de regie				10,000%		2 622
<b>Total</b>						<b>28 840</b>
Beneficiu de deviz				5,000%		1 442
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>30 282</b>
<b>Total</b>						<b>30 282</b>
TVA				20%		6 056
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>36 339</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 15.3

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. Constructii generale de lucru				
1.1	RpEJ08Aмод	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 см (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m			5 5
1.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	53,62	5
1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 см (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m			21 16
1.2.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,10	4
1.2.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	208,33	0
1.2.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	19,00	0
1.2.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	53,62	16
1.2.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	1
1.2.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0
		TOTAL 1. Constructii generale de lucru				0

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
		2.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31) БЗУМ ТФ				
2.1	08-03-572-4	Монтаж блока защиты учета многофункциональный навесного исполнения, устанавливаемый на стене -марка БЗУМ -ТФ	buc			600 187
2.1.1	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,250	30,00	8
2.1.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	35,00	6
2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	28,00	1
2.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	10 500,00	263
2.1.5	1	Muncitor	h-om	3,490	53,62	187
2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	250,00	73
2.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	5,00	6
2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	200,00	58
2.2	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 ЗР-25А)	buc			62 60
2.2.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	35,00	1
2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,120	53,62	60
2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.3	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 20А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 20 А ВА47-29/3/С20 хар-ка С	buc			127 84
2.3.1	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0
2.3.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	35,00	2
2.3.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
2.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6
2.3.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0
2.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	28,00	1

2.3.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	11
2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.3.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	120,00	0
2.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	14,50	0
2.3.15	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	0,012	50,00	1
2.3.16	1	Muncitor	h-om	1,560	53,62	84
2.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00	1
2.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0
2.3.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.4	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 16А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 16 А ВА47-29/3/С16 хар-ка С	buc			127 84
2.4.1	1011924	Electrozi Э42А, диаметру 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0
2.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	35,00	2
2.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
2.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6
2.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0
2.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	28,00	1
2.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	11
2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	120,00	0
2.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	14,50	0
2.4.15	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	0,012	50,00	1
2.4.16	1	Muncitor	h-om	1,560	53,62	84
2.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00	1
2.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0
2.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
		TOTAL 2.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1Р31) БЗУМ ТФ				0
		2.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 18модулей(1Р31)				
2.5	08-03-572-8	Монтаж щита ЦРв-18з-136УХЛЗ	buc			293 124
2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, диаметру 4 mm	kg	0,300	30,00	9
2.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	35,00	6
2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	28,00	1
2.5.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	10 500,00	105
2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,320	53,62	124
2.5.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	250,00	25
2.5.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	5,00	3
2.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	200,00	20
2.6	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 ЗР-25А)	buc			62 60
2.6.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	35,00	1
2.6.2	1	Muncitor	h-om	1,120	53,62	60
2.6.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.6.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.7	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 10,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, ВА47-29/1/С10,0 хар-ка С	buc			127 84
2.7.1	1011924	Electrozi Э42А, диаметру 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0
2.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	35,00	2
2.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6

2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0
2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	28,00	1
2.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	11
2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.7.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.7.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	120,00	0
2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	14,50	0
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	0,012	50,00	1
2.7.16	1	Muncitor	h-om	1,560	53,62	84
2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00	1
2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0
2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
		TOTAL 2.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 18модулей(1Р31)				0
		2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1Р31) 540*310*120мм				
2.8	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-36з-136УХЛЗ	buc			293
						124
2.8.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	30,00	9
2.8.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	35,00	6
2.8.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	28,00	1
2.8.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	10 500,00	105
2.8.5	1	Muncitor	h-om	2,320	53,62	124
2.8.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	250,00	25
2.8.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	5,00	3
2.8.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	200,00	20
2.9	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 ЗР-25А)	buc			62
						60
2.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	35,00	1
2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,120	53,62	60
2.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.10	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (АД12 2Р 16А 30МА)	buc			213
						124
2.10.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.10.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0
2.10.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,380	35,00	13
2.10.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.10.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
2.10.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6
2.10.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	35,00	0
2.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,047	28,00	1
2.10.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	10 500,00	21
2.10.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.10.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.10.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.10.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	120,00	0
2.10.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	14,50	0
2.10.15	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	0,036	50,00	2
2.10.16	1	Muncitor	h-om	2,320	53,62	124
2.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	1
2.10.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00	1
2.10.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0
2.10.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	100,00	20
2.10.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1
2.11	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 6,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне ВА47-29/1/В6,0 хар-ка В	buc			127
						84
2.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.11.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0
2.11.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	35,00	2
2.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.11.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1

2.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6
2.11.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0
2.11.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	28,00	1
2.11.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	11
2.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.11.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.11.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.11.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	120,00	0
2.11.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	14,50	0
2.11.15	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	0,012	50,00	1
2.11.16	1	Muncitor	h-om	1,560	53,62	84
2.11.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.11.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00	1
2.11.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0
2.11.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.12	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc			10
						0
2.13	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина PE на 8 клемм	buc			10
						0
2.14	08-03-600-2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные 380В, 20А	buc			52
						47
2.14.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	1
2.14.2	1	Muncitor	h-om	0,870	53,62	47
2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	3
2.14.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2
		TOTAL 2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1Р31) 540*310*120мм				0
		2.4. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1Р31) 265*310*120мм				
2.15	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc			293
						124
2.15.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	30,00	9
2.15.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	35,00	6
2.15.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	28,00	1
2.15.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	10 500,00	105
2.15.5	1	Muncitor	h-om	2,320	53,62	124
2.15.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	250,00	25
2.15.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	5,00	3
2.15.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	200,00	20
2.16	08-03-575-1	Монтаж выключателя нагрузки (ВН 32 ЗР-25А)	buc			62
						60
2.16.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	35,00	1
2.16.2	1	Muncitor	h-om	1,120	53,62	60
2.16.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.16.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
2.17	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 6,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне ВА47-29/1/В6,0 хар-ка В	buc			127
						84
2.17.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2
2.17.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0
2.17.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	35,00	2
2.17.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	4,50	5
2.17.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75,00	1
2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6
2.17.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0
2.17.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	28,00	1
2.17.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	11
2.17.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6
2.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5
2.17.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.17.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	120,00	0
2.17.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	14,50	0
2.17.15	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	0,012	50,00	1
2.17.16	1	Muncitor	h-om	1,560	53,62	84
2.17.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,002	250,00	1

		conductelor principale), 10 t					
2.17.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	5,00		1
2.17.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00		0
2.17.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00		0
2.18	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc				10 0
2.19	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина PE на 8 клемм	buc				10 0
		TOTAL 2.4. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1P31) 265*310*120мм					0
		2.5. ЯТП1 Ящик с понижающим трансформатором 220/12В					
2.20	08-03-603-1	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12В	buc				91 77
2.20.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,040	75,00		3
2.20.2	1	Muncitor	h-om	1,430	53,62		77
2.20.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00		5
2.20.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	10,00		3
2.20.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00		4
		TOTAL 2.5. ЯТП1 Ящик с понижающим трансформатором 220/12В					0
		2.6. Кабельные изделия					
2.21	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах )	m				4 4
2.21.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080	53,62		4
2.22	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m				335 301
2.22.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 000,00		0
2.22.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00		1
2.22.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00		16
2.22.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	2,00		2
2.22.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10		1
2.22.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00		1
2.22.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00		2
2.22.8	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	0,160	50,00		8
2.22.9	1	Muncitor	h-om	5,610	53,62		301
2.22.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00		3
2.22.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00		2
2.23	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m				155 123
2.23.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 000,00		1
2.23.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00		1
2.23.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00		16
2.23.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10		1
2.23.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00		2
2.23.6	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	0,160	50,00		8
2.23.7	1	Muncitor	h-om	2,290	53,62		123
2.23.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00		3
2.23.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00		2
2.24	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5мм2	m				2 0
2.25	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*2,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m				335 301
2.25.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 000,00		0
2.25.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00		1
2.25.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00		16

2.25.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	2,00	2
2.25.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10	1
2.25.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00	1
2.25.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.25.8	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	0,160	50,00	8
2.25.9	1	Muncitor	h-om	5,610	53,62	301
2.25.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	3
2.25.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2
2.26	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*2,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			<b>155</b> 123
2.26.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 000,00	1
2.26.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00	1
2.26.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	16
2.26.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10	1
2.26.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.26.6	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	0,160	50,00	8
2.26.7	1	Muncitor	h-om	2,290	53,62	123
2.26.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	3
2.26.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2
2.27	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m			<b>3</b> 0
2.28	08-02-412-2	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			<b>400</b> 361
2.28.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 000,00	1
2.28.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00	1
2.28.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	16
2.28.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	2,00	2
2.28.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10	1
2.28.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00	1
2.28.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.28.8	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	0,160	50,00	8
2.28.9	1	Muncitor	h-om	6,740	53,62	361
2.28.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00	5
2.28.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00	4
2.29	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			<b>155</b> 123
2.29.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 000,00	1
2.29.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00	1
2.29.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	16
2.29.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,10	1
2.29.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	75,00	2
2.29.6	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	0,160	50,00	8
2.29.7	1	Muncitor	h-om	2,290	53,62	123
2.29.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	3
2.29.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2
2.30	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m			<b>5</b> 0
2.31	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m			<b>1 838</b> 1 276
2.31.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	13 000,00	27
2.31.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	30,00	29
2.31.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,400	4,50	60
2.31.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,00	67
2.31.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	20,00	4
2.31.6	5009030	Flanșe	10	1,000	5,00	5

2.31.7	05009031	Scoabe	buc	10	6,700	2,50	17
2.31.8	050090611	Fisa de izolație	buc		18,000	0,10	2
2.31.9	5009070	Racordari	10 buc		1,800	5,00	9
2.31.10	1	Muncitor	h-om		23,800	53,62	1 276
2.31.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut		0,110	250,00	28
2.31.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut		15,800	10,00	158
2.31.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut		2,700	5,00	14
2.31.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut		4,840	25,00	121
2.31.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut		0,110	200,00	22
2.32	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m				<b>2</b> 0
		TOTAL 2.6. Кабельные изделия					0
		2.7. Электроосветительное оборудование					
2.33	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc				<b>12</b> 12
2.33.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om		0,220	53,62	12
2.34	08-03-594-14	Монтаж светильника встроенного (1P20) в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до: 4	100 buc				<b>19 285</b> 14 317
2.34.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t		0,150	10 500,00	1 575
2.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg		2,100	30,00	63
2.34.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg		10,400	35,00	364
2.34.4	1019852	Vopsea	kg		3,000	28,00	84
2.34.5	5009089	Profil de montaj perforat	buc		120,000	10,00	1 200
2.34.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc		0,053	120,00	6
2.34.7	5009623	Banda "K226"	100 m		0,100	83,33	8
2.34.8	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t		0,003	15 000,00	45
2.34.9	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		0,420	50,00	21
2.34.10	1	Muncitor	h-om		267,000	53,62	14 317
2.34.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut		1,550	250,00	388
2.34.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut		89,500	10,00	895
2.34.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut		1,780	5,00	9
2.34.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut		1,550	200,00	310
2.35	цена рыночная	Светильник встраиваемый с OPL/R LED 60Вт ( IP20)	buc				<b>38</b> 0
2.36	08-03-593-6	Монтаж светильника- настенный с LED 32 Вт (IP40): с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc				<b>6 560</b> 4 735
2.36.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t		0,003	35 000,00	107
2.36.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc		4,080	75,00	306
2.36.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc		2,040	50,00	102
2.36.4	5009129	Priza de tavan	100 buc		1,020	3,00	3
2.36.5	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		0,310	50,00	16
2.36.6	1	Muncitor	h-om		88,300	53,62	4 735
2.36.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut		1,360	250,00	340
2.36.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut		42,400	10,00	424
2.36.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut		25,600	10,00	256
2.36.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut		1,360	200,00	272
2.37	цена рыночная	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)	buc				<b>249</b> 0
2.38	08-03-593-7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc				<b>7 322</b> 5 233
2.38.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t		0,003	35 000,00	107
2.38.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc		4,080	75,00	306
2.38.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc		2,040	50,00	102
2.38.4	5009129	Priza de tavan	100 buc		1,020	3,00	3
2.38.5	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		0,310	50,00	16
2.38.6	1	Muncitor	h-om		97,600	53,62	5 233
2.38.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut		1,690	250,00	423

2.38.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,800	10,00	538
2.38.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	10,00	256
2.38.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,690	200,00	338
2.39	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой	buc			162
						0
2.40	08-03-594-1	Монтаж светильника ВАТ118 отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 1	100 buc			6 360
						4 719
2.40.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	1 500,00	5
2.40.2	5009113	Prezoane	buc	204,000	2,00	408
2.40.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	3,00	6
2.40.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	75,00	210
2.40.5	1	Muncitor	h-om	88,000	53,62	4 719
2.40.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	250,00	388
2.40.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	10,00	315
2.40.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	200,00	310
2.41	цена рыночная	Светильник потолочный с люминисцентной лампой=1шт 18ВТ(Р20) марки ВАТ118	buc			308
						0
2.42	08-03-593-4	Монтаж светильника ЛПП для взрывоопасных помещений с лампой ЛБ18	100 buc			6 722
						5 469
2.42.1	05009062	Papuci de cablu	buc	102,000	1,00	102
2.42.2	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,020	75,00	77
2.42.3	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,300	120,00	36
2.42.4	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,020	50,00	51
2.42.5	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	15 000,00	45
2.42.6	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	0,310	50,00	16
2.42.7	1	Muncitor	h-om	102,000	53,62	5 469
2.42.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,160	250,00	40
2.42.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,500	10,00	855
2.42.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,160	200,00	32
2.43	цена рыночная	Светильник взрывозащищенный с лампой ЛБ18=2шт люминисцентной 18ВТ(Р65) марка ЛПП 08УExp-1*18-015	buc			3 230
						0
2.44	цена рыночная	Фонарь аккумуляторный переносной 220В ДРО 2030	buc			0
						0
		TOTAL 2.7. Электроосветительное оборудование				0
		2.8. Электроустановочные изделия				
2.45	08-03-591-9	Установка розетки штепсельной одноместная 250В 16А с заземляющим контактом 1Р20 для скрытой проводки	100 buc			2 149
						2 043
2.45.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	1 500,00	5
2.45.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	35,00	53
2.45.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,10	10
2.45.4	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	0,420	50,00	21
2.45.5	1	Muncitor	h-om	38,100	53,62	2 043
2.45.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10
2.45.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	200,00	8
2.46	цена рыночная	Розетка с заземляющим контактом одноместная	buc			19
						0
2.47	08-03-591-2	Установка выключателя 1Р20 6А одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc			1 760
						1 727
2.47.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	1 500,00	5
2.47.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,10	10
2.47.3	1	Muncitor	h-om	32,200	53,62	1 727
2.47.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10
2.47.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	200,00	8
2.48	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1Р20 6А для скрытой проводки	buc			17
						0
2.49	08-03-591-1	Установка выключателя 250В 6А- одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке(1Р44)	100 buc			2 374
						2 118
2.49.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	35 000,00	6
2.49.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	45 000,00	14
2.49.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	1,020	75,00	77
2.49.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	75,00	77
2.49.5	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	0,110	50,00	6
2.49.6	1	Muncitor	h-om	39,500	53,62	2 118



2.49.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	250,00	8
2.49.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	10,00	64
2.49.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	200,00	6
2.50	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6A	buc			30
						0
2.51	цена рыночная	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			9
						0
2.52	цена рыночная	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			1
						0
2.53	08-02-406-1	Металлоизделия	t			39 266
						14 317
2.53.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,030	10 500,00	10 815
2.53.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,030	10 500,00	10 815
2.53.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,013	35 000,00	469
2.53.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,150	30,00	455
2.53.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	91,500	4,50	412
2.53.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,500	5,00	458
2.53.7	1	Muncitor	h-om	267,000	53,62	14 317
2.53.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,670	250,00	418
2.53.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,000	5,00	775
2.53.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,670	200,00	334
2.54	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 20мм -наружный контур заземления проложить на глубине 0,5м	100 m			2 151
						1 019
2.54.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,092	10 500,00	966
2.54.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	35 000,00	70
2.54.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	30,00	18
2.54.4	1	Muncitor	h-om	19,000	53,62	1 019
2.54.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	250,00	35
2.54.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	5,00	16
2.54.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28
		TOTAL 2.8. Электроустановочные изделия				0
		2.9. ИДП-Источник бесперебойного питания "Исток"				
2.55	08-03-575-1	Монтаж источника бесперебойного питания "Исток" 220В 1,0 кВт с дополнительными батареями, марка ИДП-1/1-2-220Д в комплекте	1 комплект			62
						60
2.55.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,020	35,00	1
2.55.2	1	Muncitor	h-om	1,120	53,62	60
2.55.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	1
2.55.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0
		TOTAL 2.9. ИДП-Источник бесперебойного питания "Исток"				0

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
		3.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31)БЗУМ ТФ- 02 100-14				
3.1	Цена поставщика	БЗУМ ТФ -02-100-14	buc			2 658
						0
3.2	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3P 25А	buc			53
						0
3.3	Цена поставщика	Отходящий автомат трехполюсный 20А ВА 47-29/3/С20 хар-ка С	buc			52
						0
3.4	цена рыночная	Отходящий автомат трехполюсный 16А ВА 47-29/3/С16 хар-ка С	buc			50
						0
		TOTAL 3.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31)БЗУМ ТФ- 02 100-14				0
		3.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей (1P31)				
3.5	Цена поставщика	ЩРв-18з-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей	buc			79
						0

3.6	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			<b>53</b>
						0
3.7	цена рыночная	Отходящий автомат однополюсный 10А ВА 47-29/1/С10 хар-ка С	buc			<b>17</b>
						0
		TOTAL 3.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей (1Р31)				0
		3.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31) 540*310*120мм				
3.8	Цена поставщика	ЩРв-36з-136УХЛ3- щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей	buc			<b>154</b>
						0
3.9	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			<b>53</b>
						0
3.10	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30МА	buc			<b>125</b>
						0
3.11	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc			<b>17</b>
						0
3.12	цена рыночная	Счетчик учета активной электроэнергии прямого учета 380В, 20А марка ZMG310	buc			<b>4 242</b>
						0
		TOTAL 3.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31) 540*310*120мм				0
		3.4. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				
3.13	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛ3-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1Р31) 265*310*120мм	buc			<b>183</b>
						0
3.14	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			<b>53</b>
						0
3.15	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc			<b>17</b>
						0
		TOTAL 3.4. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				0
		3.5. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				
3.16	цена рыночная	Ящик с понижающим трансформатором 0.25кВа 220/12В	buc			<b>497</b>
						0
		TOTAL 3.5. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				0
		3.6. Источник бесперебойного питания				
3.17	цена рыночная	Источник бесперебойного питания "Исток"220В, 1,0кВт марка ИДП-1/1-2-220-Д	buc			<b>8 416</b>
						0
		TOTAL 3.6. Источник бесперебойного питания				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilul în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Constructii generale de lucru (IEI/IEE)

**Deviz local Nr. 15.3**

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 124 041 (Lei)

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. Constructii generale de lucru				
1.1	RpEJ08Aмод	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 см (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m	540,000	5,36	2 896
					5,36	2 896
1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 см (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m	540,000	20,58	11 111
					16,09	8 687
		TOTAL 1. Constructii generale de lucru				14 006
		Inclusiv salariul				11 582

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>216,000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		14 006
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 606
Total		16 612
Cheltuieli de transport	7,000%	146
Total		16 759
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	42
Total		16 800
Cheltuieli de regie	10,000%	1 680
Total		18 480
Beneficiu de deviz	5,000%	924

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>19 404</b>
-----------------------------	---------------

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
		2.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31) БЗУМ ТФ				
2.1	08-03-572-4	Монтаж блока защиты учета многофункциональный навесного исполнения, устанавливаемый на стене -марка БЗУМ -ТФ	buc	1,000	600,18	600
					187,14	187
2.2	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 3P-25A)	buc	1,000	61,66	62
					60,06	60
2.3	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 20А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 20 А ВА47-29/3/С20 хар-ка С	buc	1,000	127,19	127
					83,65	84
2.4	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 16А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 16 А ВА47-29/3/С16 хар-ка С	buc	1,000	127,19	127
					83,65	84
		TOTAL 2.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31) БЗУМ ТФ				916
		Inclusiv salariul				414

		2.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 18модулей(1Р31)					
2.5	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-18з-136УХЛЗ	buc	1,000	292,94	293	
					124,40	124	
2.6	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 ЗР-25А)	buc	3,000	61,66	185	
					60,06	180	
2.7	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 10,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, ВА47-29/1/С10,0 хар-ка С	buc	3,000	127,19	382	
					83,65	251	
		TOTAL 2.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 18модулей(1Р31)					859
		Inclusiv salariul					556
		2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1Р31) 540*310*120мм					
2.8	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-36з-136УХЛЗ	buc	1,000	292,94	293	
					124,40	124	
2.9	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 ЗР-25А)	buc	1,000	61,66	62	
					60,06	60	
2.10	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (АД12 2Р 16А 30МА)	buc	5,000	213,36	1 067	
					124,40	622	
2.11	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 6,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне ВА47-29/1/В6,0 хар-ка В	buc	3,000	127,19	382	
					83,65	251	
2.12	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,000	10,42	10	
					0,00	0	
2.13	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,000	10,42	10	
					0,00	0	
2.14	08-03-600-2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные 380В, 20А	buc	1,000	52,20	52	
					46,65	47	
		TOTAL 2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1Р31) 540*310*120мм					1 876
		Inclusiv salariul					1 104
		2.4. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1Р31) 265*310*120мм					
2.15	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc	1,000	292,94	293	
					124,40	124	
2.16	08-03-575-1	Монтаж выключателя нагрузки (ВН 32 ЗР-25А)	buc	1,000	61,66	62	
					60,06	60	
2.17	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 6,0А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне ВА47-29/1/В6,0 хар-ка В	buc	1,000	127,19	127	
					83,65	84	
2.18	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,000	10,42	10	
					0,00	0	
2.19	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,000	10,42	10	
					0,00	0	
		TOTAL 2.4. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1Р31) 265*310*120мм					503
		Inclusiv salariul					268
		2.5. ЯТП1 Ящик с понижающим трансформатором 220/12В					
2.20	08-03-603-1	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12В	buc	1,000	91,28	91	
					76,68	77	
		TOTAL 2.5. ЯТП1 Ящик с понижающим трансформатором 220/12В					91
		Inclusiv salariul					77
		2.6. Кабельные изделия					
2.21	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах )	m	400,000	4,29	1 716	
					4,29	1 716	
2.22	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	2,620	334,60	877	
					300,82	788	

2.23	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	5,380	154,67 122,79	832 661
2.24	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5mm2	m	800,000	1,90 0,00	1 520 0
2.25	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*2,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	2,090	334,60 300,82	699 629
2.26	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*2,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	4,610	154,67 122,79	713 566
2.27	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m	670,000	3,25 0,00	2 178 0
2.28	08-02-412-2	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	0,540	399,89 361,41	216 195
2.29	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	1,880	154,67 122,79	291 231
2.30	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m	242,000	5,20 0,00	1 258 0
2.31	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m	5,400	1 838,15 1 276,20	9 926 6 891
2.32	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m	540,000	1,50 0,00	810 0
		TOTAL 2.6. Кабельные изделия				21 036
		Inclusiv salariul				11 677
		2.7. Электроосветительное оборудование				
2.33	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc	30,000	11,80 11,80	354 354
2.34	08-03-594-14	Монтаж светильника встроенного (1P20) в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до: 4	100 buc	0,350	19 285,11 14 317,02	6 750 5 011
2.35	цена рыночная	Светильник встраиваемый с OPL/R LED 60Вт ( IP20)	buc	35,000	37,50 0,00	1 313 0
2.36	08-03-593-6	Монтаж светильника- настенный с LED 32 Вт (IP40): с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc	0,040	6 560,46 4 734,80	262 189
2.37	цена рыночная	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)	buc	4,000	249,20 0,00	997 0
2.38	08-03-593-7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc	0,020	7 321,65 5 233,49	146 105
2.39	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой	buc	2,000	162,00 0,00	324 0
2.40	08-03-594-1	Монтаж светильника ВАТ118 отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 1	100 buc	0,010	6 360,06 4 718,72	64 47
2.41	цена рыночная	Светильник потолочный с люминисцентной лампой=1шт 18Вт(P20) марки ВАТ118	buc	1,000	308,30 0,00	308 0
2.42	08-03-593-4	Монтаж светильника ЛПП для взрывоопасных помещений с лампой ЛБ18	100 buc	0,010	6 722,42 5 469,42	67 55
2.43	цена рыночная	Светильник взрывозащищенный с лампой ЛБ18=2шт люминисцентной 18ВТ(P65) марка ЛПП 08УExp-1*18-015	buc	1,000	3 230,00 0,00	3 230 0
2.44	цена рыночная	Фонарь аккумуляторный переносной 220В ДРО 2030	buc	1,000	0,00 0,00	0 0
		TOTAL 2.7. Электроосветительное оборудование				13 815
		Inclusiv salariul				5 761
		2.8. Электроустановочные изделия				
2.45	08-03-591-9	Установка розетки штепсельной одноместная 250В 16А с заземляющим контактом 1P20 для скрытой проводки	100 buc	0,540	2 149,41 2 042,99	1 161 1 103
2.46	цена рыночная	Розетка с заземляющим контактом одноместная	buc	54,000	18,83 0,00	1 017 0
2.47	08-03-591-2	Установка выключателя 1P20 6А одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,210	1 759,55	370

					1 726,62	363
2.48	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P20 6А для скрытой проводки	buc	21,000	16,50	347
					0,00	0
2.49	08-03-591-1	Установка выключателя 250В 6А- одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке(1P44)	100 buc	0,040	2 373,91	95
					2 118,06	85
2.50	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6А	buc	4,000	30,00	120
					0,00	0
2.51	цена рыночная	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	50,000	9,08	454
					0,00	0
2.52	цена рыночная	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	75,000	1,17	88
					0,00	0
2.53	08-02-406-1	Металлоизделия	t	0,050	39 266,27	1 963
					14 317,02	716
2.54	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 20мм -наружный контур заземления проложить на глубине 0,5м	100 m	0,200	2 151,46	430
					1 018,81	204
		TOTAL 2.8. Электроустановочные изделия				6 044
		Inclusiv salariul				2 470
		2.9. ИДП-Источник бесперебойного питания "Исток"				
2.55	08-03-575-1	Монтаж источника бесперебойного питания "Исток" 220В 1,0 кВт с дополнительными батареями, марка ИДП-1/1-2-220Д в комплекте	1 ком плек т	1,000	61,66	62
					60,06	60
		TOTAL 2.9. ИДП-Источник бесперебойного питания "Исток"				62
		Inclusiv salariul				60

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>417,495</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		45 202
Asigurari sociale si medicale	22,500%	5 037
Total		50 239
Cheltuieli de transport	7,000%	1 378
Total		51 616
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	394
Total		52 010
Cheltuieli de regie	50,000%	11 193
Total		63 204
Beneficiu de deviz	5,000%	3 160

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>66 364</b>
-----------------------------	---------------

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
		3.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31)БЗУМ ТФ- 02 100-14				
3.1	Цена поставщика	БЗУМ ТФ -02-100-14	buc	1,000	2 658,00	2 658
					0,00	0
3.2	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,000	52,92	53
					0,00	0
3.3	Цена поставщика	Отходящий автомат трехполюсный 20А ВА 47-29/3/С20 хар-ка С	buc	1,000	51,83	52
					0,00	0
3.4	цена рыночная	Отходящий автомат трехполюсный 16А ВА 47-29/3/С16 хар-ка С	buc	1,000	49,67	50
					0,00	0
		TOTAL 3.1. ВУ-Блок защиты учета многофункциональный навесного исполнения (1P31)БЗУМ ТФ- 02 100-14				2 812
		Inclusiv salariul				0
		3.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей (1P31)				
3.5	Цена	ЩРв-18з-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый	buc	1,000	79,17	79

	поставщика	встроенный на 18модулей			0,00	0
3.6	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	3,000	52,92	159
					0,00	0
3.7	цена рыночная	Отходящий автомат однополюсный 10А ВА 47-29/1/С10 хар-ка С	buc	3,000	16,50	50
					0,00	0
		TOTAL 3.2. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей (1Р31)				287
		Inclusiv salariul				0
		3.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31) 540*310*120мм				
3.8	Цена поставщика	ЩРв-36з-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей	buc	1,000	154,17	154
					0,00	0
3.9	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,000	52,92	53
					0,00	0
3.10	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30МА	buc	5,000	125,00	625
					0,00	0
3.11	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc	3,000	17,17	52
					0,00	0
3.12	цена рыночная	Счетчик учета активной электроэнергии прямого учета 380В, 20А марка ZMG310	buc	1,000	4 241,67	4 242
					0,00	0
		TOTAL 3.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31) 540*310*120мм				5 125
		Inclusiv salariul				0
		3.4. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				
3.13	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1Р31) 265*310*120мм	buc	1,000	183,33	183
					0,00	0
3.14	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,000	52,92	53
					0,00	0
3.15	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc	1,000	17,17	17
					0,00	0
		TOTAL 3.4. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				253
		Inclusiv salariul				0
		3.5. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				
3.16	цена рыночная	Ящик с понижающим трансформатором 0.25кВа 220/12В	buc	1,000	496,67	497
					0,00	0
		TOTAL 3.5. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				497
		Inclusiv salariul				0
		3.6. Источник бесперебойного питания				
3.17	цена рыночная	Источник бесперебойного питания "Исток"220В, 1,0кВт марка ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,000	8 416,00	8 416
					0,00	0
		TOTAL 3.6. Источник бесперебойного питания				8 416
		Inclusiv salariul				0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	17 391
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%
	209

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>17 600</b>
-----------------------------	---------------

<b>Total General fara TVA</b>	<b>103 368</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>20 674</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>124 041</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>33 969</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)





**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Constructii generale de lucru (IEI/IEE)

### Devizul local de resurse Nr. 15.3

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 124 041 (Lei)

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	7122050013442	Tencuitor	h-om	162,000	53,62	8 687
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	54,000	53,62	2 896
<b>Total manopera</b>						<b>11 582</b>
<b>Materiale</b>						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,270	208,33	56
2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	918,000	2,10	1 928
3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	5,400	19,00	103
<b>Total materiale</b>						<b>2 087</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,800	5,00	54
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,100	35,00	284
<b>Total utilaje</b>						<b>338</b>
Total						14 006
Asigurari sociale si medicale				22,500%		2 606
Total						16 612
Cheltuieli de transport				7,000%		146
Total						16 759
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		42
Total						16 800
Cheltuieli de regie				10,000%		1 680
Total						18 480
Beneficiu de deviz				5,000%		924
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>19 404</b>

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	378,895	53,62	20 317
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,600	53,62	2 070
<b>Total manopera</b>						<b>22 387</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	7,611	35,00	266
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	94,015	4,50	423

3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,522	75,00	39
4	05009031	Scoabe	10 buc	36,180	2,50	90
5	050090611	Fisa de izolație	buc	382,564	0,10	38
6	05009062	Papuci de cablu	buc	86,420	1,00	86
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,622	75,00	47
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,019	120,00	2
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,099	14,50	1
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	45 000,00	1
11	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	7
12	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	1 500,00	4
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 000,00	147
14	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	35 000,00	0
15	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,018	10 500,00	193
16	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,052	10 500,00	541
17	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,104	10 500,00	1 092
18	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,009	1 000,00	9
19	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	35 000,00	37
20	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,927	30,00	268
21	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,029	10,00	0
22	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	94,015	5,00	470
23	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,124	35,00	4
24	1019852	Vopsea	kg	2,071	28,00	58
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,080	20,00	22
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,074	10 500,00	777
27	5009030	Flanșe	10 buc	5,400	5,00	27
28	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,430	50,00	271
29	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,200	2,00	8
30	5009070	Racordari	10 buc	9,720	5,00	49
31	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,000	5,00	70
32	5009089	Profil de montaj perforat	buc	42,000	10,00	420
33	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	120,00	2
34	5009113	Prezoane	buc	2,040	2,00	4
35	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	75,00	3
36	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,082	3,00	0
37	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,263	10,00	3
38	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,038	75,00	3
39	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	83,33	3
40	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	120,00	0
41	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	50,00	1
42	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	15 000,00	16
43	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	3,427	50,00	171
44	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	2,000	10,42	21
45	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	2,000	10,42	21

46	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P20 6А для скрытой проводки	buc	21,000	16,50	347
47	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6А	buc	4,000	30,00	120
48	цена рыночная	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	75,000	1,17	88
49	цена рыночная	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	50,000	9,08	454
50	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой	buc	2,000	162,00	324
51	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m	670,000	3,25	2 178
52	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m	242,000	5,20	1 258
53	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5mm2	m	800,000	1,90	1 520
54	цена рыночная	Розетка с заземляющим контактом одноместная	buc	54,000	18,83	1 017
55	цена рыночная	Светильник встраиваемый с OPL/R LED 60Вт ( IP20)	buc	35,000	37,50	1 313
56	цена рыночная	Светильник взрывозащищенный с лампой ЛБ18=2шт люминисцентной 18Вт(P65) марка ЛПП 08УЕхп-1*18-015	buc	1,000	3 230,00	3 230
57	цена рыночная	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)	buc	4,000	249,20	997
58	цена рыночная	Светильник потолочный с люминисцентной лампой=1шт 18Вт(P20) марки ВАТ118	buc	1,000	308,30	308
59	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m	540,000	1,50	810

**Total materiale** **19 681**

**Utilaje**

1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,016	250,00	4
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,223	250,00	556
3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	120,272	10,00	1 203
4	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	10,00	3
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,612	10,00	26
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,136	25,00	653
7	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,000	100,00	100
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,238	200,00	448
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,199	5,00	141

**Total utilaje** **3 134**

Total 45 202

Asigurari sociale si medicale 22,500% 5 037

Total 50 239

Cheltuieli de transport 7,000% 1 378

Total 51 616

Cheltuieli pentru depozitare 2,000% 394

Total 52 010

Cheltuieli de regie 50,000% 11 193

Total 63 204

Beneficiu de deviz 5,000% 3 160

**TOTAL Deviz fara TVA** **66 364**

**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</b>	
<b>Materiale</b>						
1	Цена поставщика	БЗУМ ТФ -02-100-14	buc	1,000	2 658,00	2 658
2	Цена поставщика	Отходящий автомат трехполюсный 20А ВА 47-29/3/С20 хар-ка С	buc	1,000	51,83	52
3	Цена поставщика	ЩРВ-18з-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый встроенный на 18модулей	buc	1,000	79,17	79

4	Цена поставщика	ЩРв-36з-136УХЛ3- щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей	buc	1,000	154,17	154
5	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30мА	buc	5,000	125,00	625
6	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc	4,000	17,17	69
7	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	3,000	52,92	159
8	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	3,000	52,92	159
9	цена рыночная	Источник бесперебойного питания "Исток"220В, 1,0кВт марка ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,000	8 416,00	8 416
10	цена рыночная	Отходящий автомат однополюсный 10А ВА 47-29/1/С10 хар-ка С	buc	3,000	16,50	50
11	цена рыночная	Отходящий автомат трехполюсный 16А ВА 47-29/3/С16 хар-ка С	buc	1,000	49,67	50
12	цена рыночная	Счетчик учета активной электроэнергии прямого учета 380В, 20А марка ZMG310	buc	1,000	4 241,67	4 242
13	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛ3-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1Р31) 265*310*120мм	buc	1,000	183,33	183
14	цена рыночная	Ящик с понижающим трансформатором 0.25кВа 220/12В	buc	1,000	496,67	497
<b>Total materiale</b>						<b>17 391</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0</b>
Total						17 391
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		209
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>17 600</b>
<b>Total</b>						<b>103 368</b>
TVA				20%		20 674
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>124 041</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 15.4

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare						
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. Вентиляция В1, В2				
1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Переточная решетка 300x150-ПР300x150)	buc			218 27
1.1.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	7
1.1.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 300x150	buc	1,000	183,99	184
1.1.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,33	1
1.1.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	53,62	25
1.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	53,62	2
1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР 400*150)	buc			234 27
1.2.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	7
1.2.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 400*150	buc	1,000	200,00	200
1.2.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,33	1
1.2.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	53,62	25
1.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	53,62	2
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР200*200)	buc			134 27
1.3.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	7
1.3.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*200	buc	1,000	100,00	100
1.3.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,33	1
1.3.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	53,62	25
1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	53,62	2
1.4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc			1 214 319
1.4.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,800	120,00	216
1.4.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,600	1,33	1
1.4.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,120	33,30	4
1.4.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45	buc	1,000	666,66	667
1.4.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,300	0,00	0
1.4.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,940	53,62	319
1.4.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	35,00	5
1.4.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	5,00	0
1.5	VB28Амод	Deflector circular (Круглый дефлектор Ф160мм)	buc			791 331
1.5.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,140	12,50	2
1.5.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,570	10,00	6
1.5.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	14,00	2
1.5.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,33	3
1.5.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	12,50	30
1.5.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	33,30	4
1.5.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	32,50	1
1.5.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	208,33	1
1.5.9	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,310	10,50	3
1.5.10	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,160	10,50	2
1.5.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	10,50	1
1.5.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,240	10,50	3
1.5.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	12,50	1
1.5.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	0,22	2
1.5.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	13,00	4
1.5.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	18,00	0
1.5.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,470	18,00	278
1.5.18	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,50	4
1.5.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000	0,20	0

1.5.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000	0,58	5
1.5.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000	8,27	99
1.5.22	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,00	0
1.5.23	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	53,62	331
1.5.24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	35,00	8
1.5.25	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	5,00	0
1.6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=5м, Ф= 100 мм)	m2			<b>634</b> 203
1.6.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	12,50	10
1.6.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	14,00	0
1.6.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	36,00	0
1.6.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0
1.6.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	32,50	1
1.6.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	12,50	16
1.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,50	0
1.6.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	15,00	0
1.6.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3
1.6.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	13,00	0
1.6.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	18,00	85
1.6.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,430	18,00	170
1.6.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	18,00	137
1.6.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3
1.6.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,20	1
1.6.16	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0
1.6.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	53,62	203
1.6.18	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	5,00	0
1.7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=6м, Ф=160 мм)	m2			<b>634</b> 203
1.7.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	12,50	10
1.7.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	14,00	0
1.7.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	36,00	0
1.7.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0
1.7.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	32,50	1
1.7.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	12,50	16
1.7.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,50	0
1.7.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	15,00	0
1.7.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3
1.7.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	13,00	0
1.7.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	18,00	85
1.7.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,430	18,00	170
1.7.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	18,00	137
1.7.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3
1.7.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,20	1
1.7.16	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0
1.7.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	53,62	203
1.7.18	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	5,00	0
1.8	IzH25A	Izolarea aparatelor de forma cilindrica cu segmenti din placi de polistiren celular tip obisnuit sau din placi de polistiren celular tip ignifugat, avind grosimea de 24; 36; 48; 60; 72; si 96 mm, executata intr-un strat (Изоляция воздуховодов, переходов, коробок вспененным теплоизоляционным материалом К-флекс толщиной 20мм )	m2			<b>160</b> 59
1.8.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular (K-флекс толщиной 20мм)	m2	1,020	22,00	22
1.8.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,910	14,00	13
1.8.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	4,462	8,00	36
1.8.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,046	25,00	1
1.8.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase tari L=1m livrabil in dep S 2340	t	0,002	2 500,00	4
1.8.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,914	1,00	3
1.8.7	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,140	13,00	2
1.8.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,787	25,00	20
1.8.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,030	53,62	2
1.8.10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,070	53,62	57
1.8.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	25,00	1
1.9	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Установка переходов и коробок из оцинкованного листа толщиной 1,0 мм разного сечения и установкой металлической сетки №10)	m2			<b>530</b> 314
1.9.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,500	12,50	56
1.9.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	14,00	0

1.9.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,060	70,00	4
1.9.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,00	0
1.9.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	33,30	1
1.9.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,380	32,50	12
1.9.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,50	0
1.9.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	15,00	0
1.9.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2
1.9.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	13,00	0
1.9.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,500	18,00	135
1.9.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,000	0,50	2
1.9.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,20	1
1.9.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,850	53,62	314
1.9.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	35,00	2
1.9.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0
1.10	цена рыночная	Металлическая сетка №10-стоимость	buc			0
						0
1.11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства для крепления воздухопроводов из оцинкованной стали) ГОСТ 14918-80*	kg			34
						16
1.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	14,00	1
1.11.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060	1,33	0
1.11.3	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040	12,50	13
1.11.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	33,30	1
1.11.5	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	208,33	0
1.11.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	12,50	0
1.11.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	13,00	0
1.11.8	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,200	0,00	0
1.11.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300	53,62	16
1.11.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	3
1.11.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	5,00	0
		TOTAL 1.1. Вентиляция В1, В2				0
		1.2. Отопление				
1.12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=800mm) "PURMO CV"	buc			962
						27
1.12.1	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=800mm) "PURMO CV"	buc	1,000	931,00	931
1.12.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,003	40,00	0
1.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	15,00	0
1.12.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	14,00	1
1.12.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,50	2
1.12.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	53,62	27
1.12.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,200	10,00	2
1.13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"	buc			2 092
						35
1.13.1	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"	buc	1,000	2 052,00	2 052
1.13.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,004	40,00	0
1.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	15,00	0
1.13.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	14,00	1
1.13.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,50	2
1.13.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	53,62	35
1.13.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	3
1.14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1400мм) "PURMO CV"	buc			2 448
						35
1.14.1	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1400мм) "PURMO CV"	buc	1,000	2 408,00	2 408
1.14.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,004	40,00	0
1.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	15,00	0
1.14.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	14,00	1
1.14.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,50	2
1.14.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	53,62	35
1.14.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	3

1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Головка термостатическая HERZ-DISIGN )	buc			<b>110</b>
						10
1.15.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Головка термостатическая HERZ-DISIGN ) d=3/8-1/2	buc	1,000	100,00	100
1.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	40,00	0
1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0
1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	53,62	10
1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" ( Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ-3000 )	buc			<b>60</b>
						8
1.16.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,77	51
1.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным крапом бокового подключения тип 22C H=500mm L=1000mm) "PURMO C"	buc			<b>1 139</b>
						27
1.17.1	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным крапом бокового подключения тип 22C H=500mm L=1000mm) "PURMO C"	buc	1,000	1 108,00	1 108
1.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	40,00	0
1.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	15,00	0
1.17.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	14,00	1
1.17.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,50	2
1.17.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	53,62	27
1.17.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,200	10,00	2
1.18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным крапом бокового подключения тип 22C H=500мм L=1400мм) "PURMO C"	buc			<b>1 508</b>
						35
1.18.1	2822115700000	Radiator тип 22C H=500мм L=1400мм) "PURMO C"	buc	1,000	1 468,00	1 468
1.18.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	40,00	0
1.18.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	15,00	0
1.18.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	14,00	1
1.18.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,50	2
1.18.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	53,62	35
1.18.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	3
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной) Herz-AS-T-90	buc			<b>119</b>
						8
1.19.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной Herz-AS-T-90) d=1/2-1	buc	1,000	110,00	110
1.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный обратный Ф15 ) RL-1	buc			<b>60</b>
						8
1.20.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	50,77	51
1.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm) HERZ	buc			<b>114</b>
						12
1.21.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm) HERZ) d=3/4-1	buc	1,000	100,00	100
1.21.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	40,00	1
1.21.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
1.21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	53,62	12
1.22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm) HERZ	buc			<b>65</b>
						12
1.22.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	50,77	51
1.22.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	40,00	1
1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
1.22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	53,62	12
1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран воздуховыпускной аатоматический в комплекте с ручным Ф=15mm)HERZ	buc			<b>109</b>
						8
1.23.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран воздуховыпускной аатоматический в комплекте с ручным Ф=15mm)HERZ	buc	1,000	100,00	100



1.23.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Кран спускной Ф=20мм) HERZ	buc			<b>129</b> 8
1.24.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран спускной Ф=20мм) HERZ	buc	1,000	120,00	120
1.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m			<b>44</b> 21
1.25.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena ( PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм	m	1,339	17,46	23
1.25.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,390	53,62	21
1.26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m			<b>56</b> 21
1.26.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм	m	1,339	26,41	35
1.26.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,390	53,62	21
1.27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=26x3,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m			<b>95</b> 21
1.27.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=26x3,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм	m	1,339	55,00	74
1.27.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,390	53,62	21
1.28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m			<b>31</b> 27
1.28.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m	1,030	3,33	3
1.28.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0
1.28.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	53,62	27
1.29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=22x6 мм ППЭ)	m			<b>32</b> 27
1.29.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=22x6 мм ППЭ)	m	1,030	4,00	4
1.29.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0
1.29.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	53,62	27
1.30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=28x6 мм ППЭ)	m			<b>32</b> 27
1.30.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=28x6 мм ППЭ)	m	1,030	4,50	5
1.30.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0
1.30.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	53,62	27
1.31	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром от 16-25мм )	m			<b>6</b> 5
1.31.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	53,62	5
1.31.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	20,00	1
1.32	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m			<b>7</b>

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводщих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 26*3,0мм )					6
1.32.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110		53,62	6
1.32.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050		20,00	1
1.33	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 1 1/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32мм ГОСТ 3262-91)	m				74 30
1.33.1	2722103262930	Teavă din otel d=32mm	m	1,015		41,58	42
1.33.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086		14,00	1
1.33.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024		13,00	0
1.33.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003		13,00	0
1.33.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038		12,50	0
1.33.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560		53,62	30
1.34	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм ГОСТ 3262-91)	m				59 26
1.34.1	2722103262930	Teavă din otel d=25mm	m	1,015		31,25	32
1.34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064		14,00	1
1.34.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017		13,00	0
1.34.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003		13,00	0
1.34.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030		12,50	0
1.34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480		53,62	26
1.35	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20мм ГОСТ 3262-91)	m				48 21
1.35.1	2722103262930	Teavă din otel D=20mm	m	1,015		24,17	25
1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064		14,00	1
1.35.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017		13,00	0
1.35.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003		13,00	0
1.35.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030		12,50	0
1.35.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400		53,62	21
1.36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg				27 12
1.36.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000		15,00	15
1.36.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230		53,62	12
1.37	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux труб, диаметром до 34 мм включительно)	m				6 5
1.37.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,010		36,00	0
1.37.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,012		36,00	0
1.37.3	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,002		28,00	0
1.37.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090		53,62	5
		TOTAL 1.2. Otoplenie					0
		1.3. Теплогенераторная					
1.38	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc				144 13
1.38.1	2913154500000	Supapa de siguranta (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc	1,000		130,00	130
1.38.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016		40,00	1
1.38.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,030		15,00	0
1.38.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250		53,62	13
1.39	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Установка -Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc				144 13
1.39.1	2913154500000	Supapa de siguranta (Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc	1,000		130,00	130
1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016		40,00	1

1.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,030	15,00	0
1.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	53,62	13
1.40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4" защищенный от непреднамеренного закрывания )	buc			<b>92</b> 8
1.40.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4" защищенный от непреднамеренного закрывания )	buc	1,000	83,33	83
1.40.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	40,00	1
1.40.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.41	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Рс=3бар)SV1821	buc			<b>115</b> 13
1.41.1	2913154500000	Supapa de siguranta (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Рс=3бар)SV1821	buc	1,000	100,80	101
1.41.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,016	40,00	1
1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,030	15,00	0
1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	53,62	13
1.42	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый Ф32мм)	buc			<b>106</b> 13
1.42.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый Ф32мм)	buc	1,000	90,00	90
1.42.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,030	40,00	1
1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	15,00	1
1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	53,62	13
1.43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 20мм)	buc			<b>62</b> 8
1.43.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый диаметром 20мм)	buc	1,000	53,33	53
1.43.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	40,00	1
1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc			<b>49</b> 8
1.44.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc	1,000	40,00	40
1.44.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	40,00	1
1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 32мм)	buc			<b>292</b> 123
1.45.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый диаметр 32мм)	buc	1,000	166,67	167
1.45.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0
1.45.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	53,62	123
1.46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc			<b>165</b> 123
1.46.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc	1,000	40,83	41
1.46.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0
1.46.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	53,62	123
1.47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Клапан обратный Ф20mm)	buc			<b>59</b> 8
1.47.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный Ф20mm)	buc	1,000	50,00	50
1.47.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	40,00	1
1.47.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран спусковой Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc			<b>114</b> 12
1.48.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран спусковой Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc	1,000	100,00	100
1.48.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	40,00	1
1.48.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
1.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	53,62	12
1.49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc			<b>99</b> 10
1.49.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc	1,000	89,00	89
1.49.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	40,00	0
1.49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0

1.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	53,62	10
1.50	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control ( Арматура для котлов центрального отопления: манометр МПЧ-4)	buc			<b>103</b> 21
1.50.1	3320500000000	Armatura fina манометр МПЧ-4	buc	1,010	80,00	81
1.50.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006	40,00	0
1.50.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
1.50.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	53,62	21
1.51	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi ( Арматура для котлов центрального отопления: штуцер для манометра ЗКЧ46-76 и труба манометровая Т14*2-20 )ГОСТ 8734-75)	buc			<b>163</b> 29
1.51.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	14,00	1
1.51.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	12,50	0
1.51.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	13,00	0
1.51.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	24,17	7
1.51.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	125,00	125
1.51.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006	40,00	0
1.51.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
1.51.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	53,62	29
1.52	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр технический)П-4-10-240-104	buc			<b>129</b> 8
1.52.1	3320500000000	Armatura fina термометр технический)П-4-10-240-104	buc	1,010	120,00	121
1.52.2	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,010	21,00	0
1.52.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006	40,00	0
1.52.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
1.52.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	53,62	8
1.53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б186к	buc			<b>134</b> 8
1.53.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б186к	buc	1,000	125,00	125
1.53.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,015	40,00	1
1.53.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.53.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	53,62	8
1.54	IA18lf	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru ( Арматура для котлов центрального отопления: расширитель для термометра с оправой)ЗКЧ-2-87	buc			<b>104</b> 56
1.54.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,093	14,00	1
1.54.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046	12,50	1
1.54.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,020	13,00	0
1.54.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,200	24,17	5
1.54.5	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,000	40,00	40
1.54.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	40,00	0
1.54.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0
1.54.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	53,62	56
1.55	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 1 1/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4") -изолированные ГОСТ 3262-91	m			<b>74</b> 30
1.55.1	2722103262930	Teavă din otel d 1 1/4"	m	1,015	41,58	42
1.55.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	14,00	1
1.55.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	13,00	0
1.55.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.55.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	12,50	0
1.55.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	53,62	30
1.56	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1")-изолированные	m			<b>59</b> 26
1.56.1	2722103262930	Teavă din otel d=1"	m	1,015	31,25	32
1.56.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	14,00	1
1.56.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	13,00	0
1.56.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.56.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,50	0

1.56.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	53,62	26
1.57	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") -изолированные	m			<b>48</b>
						21
1.57.1	2722103262930	Teavă din otel d=3/4"	m	1,015	24,17	25
1.57.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,064	14,00	1
1.57.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	13,00	0
1.57.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.57.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,50	0
1.57.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	53,62	21
1.58	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1/2")	m			<b>44</b>
						19
1.58.1	2722103262930	Teavă din otel d=1/2"	m	1,015	24,00	24
1.58.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,035	14,00	0
1.58.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005	13,00	0
1.58.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.58.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014	12,50	0
1.58.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	53,62	19
1.59	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m			<b>83</b>
						24
1.59.1	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=3/4"	m	1,010	50,00	51
1.59.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,020	38,00	1
1.59.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,350	10,30	4
1.59.4	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,040	8,00	0
1.59.5	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,110	22,29	2
1.59.6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,000	0,00	0
1.59.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	53,62	24
1.60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры или фиксаторы стальные для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg			<b>27</b>
						12
1.60.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	15,00	15
1.60.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	53,62	12
1.61	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска маслянной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m			<b>6</b>
						5
1.61.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,008	56,00	0
1.61.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012	32,62	0
1.61.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,008	15,00	0
1.61.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	53,62	5
1.62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф32мм) -после испытания	m			<b>30</b>
						23
1.62.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф32мм)	m	1,030	7,00	7
1.62.2	20028339	Materiale marunte	%	5,000	0,00	0
1.62.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	53,62	23
1.63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм) после испытания	m			<b>28</b>
						23
1.63.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм)	m	1,030	5,00	5
1.63.2	20028339	Materiale marunte	%	5,000	0,00	0
1.63.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	53,62	23
1.64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм)-после испытания системы	m			<b>29</b>
						23
1.64.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм)	m	1,030	6,00	6
1.64.2	20028339	Materiale marunte	%	5,000	0,00	0
1.64.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	53,62	23
1.65	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse	m			<b>28</b>

		pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф15мм) -после испытания системы					23
1.65.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф15мм)	m	1,030	5,00		5
1.65.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00		0
1.65.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	53,62		23
1.66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка систем холодной и горячей воды из стальных оцинкованных труб, диаметром 15-40мм)	m				3
							3
1.66.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	53,62		3
1.67	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 32, 40мм)	m				7
							6
1.67.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	53,62		6
1.67.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	20,00		1
1.68	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 15, 20, 25мм )	m				6
							5
1.68.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	53,62		5
1.68.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	20,00		1
		TOTAL 1.3. Теплогенераторная					0

#### 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
		2.1. Вентиляция В1,В2				
2.1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вентиляторов центробежных бытовых в комплекте с регулятором влажности 100/125м3/час)	buc			1 319
						1 166
2.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,220	14,00	3
2.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	36,00	5
2.1.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.1.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	12,50	2
2.1.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,53	25
2.1.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	13,00	2
2.1.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	14,50	3
2.1.8	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.1.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,70	15
2.1.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,70	18
2.1.11	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	0
2.1.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	53,62	1 166
2.1.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	35,00	4
2.1.14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	200,00	50
2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	18,00	23
2.2	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка воздухоприточного устройства с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета)	buc			624
						619
2.2.1	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.2.2	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.2.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbide, etc.)	%	1,000	0,00	0
2.2.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	53,62	619
2.2.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	35,00	4
2.2.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	5,00	1
		TOTAL 2.1. Вентиляция В1,В2				0
		2.2. Теплогенераторная				
2.3	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 35кВт Bosch -согласно проекта)	buc			1 307
						965
2.3.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	110,00	220

2.3.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,00	16
2.3.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
2.3.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
2.3.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,00	0
2.3.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	15,00	4
2.3.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,000	53,62	965
2.3.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	12,00	76
2.4	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак мембраной закрытого типа Pраб=3бар V=35л, N35/3 Reflex)	buc			<b>126</b> 54
2.4.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	20,00	20
2.4.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	18,00	18
2.4.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	9,00	27
2.4.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	40,00	2
2.4.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	15,00	2
2.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	53,62	54
2.4.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	12,00	1
2.4.8	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,300	10,00	3
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Эл.магнитное устр-во	buc			<b>293</b> 284
2.5.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	110,00	6
2.5.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	15,00	2
2.5.3	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,040	21,00	1
2.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,300	53,62	284
		TOTAL 2.2. Теплогенераторная				0

**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
		3.1. Вентиляция				
3.1	Vartice	Центробежный бытовой вентилятор "Vartice"скрытого исполнения L=100(125) м3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности (Vart Press 240LL I C HCS (код 12994)	ком пл.			<b>2 621</b> 0
3.2	pret firmei Aereco	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc			<b>1 000</b> 0
		TOTAL 3.1. Вентиляция				0
		3.2. Теплогенераторная				
3.3	Preturi firmei	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=35кВт Pмак=3бар марка WBN6000-35c Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм в) средства крепления	buc			<b>30 000</b> 0
3.4	pretul firmei Reflex	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=35л Pраб=3бар Reflex N35/3	buc			<b>780</b> 0
3.5	цена рыночная	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=25 N=30Vm P=6бар, 220в 50Гц	buc			<b>3 756</b> 0
		TOTAL 3.2. Теплогенераторная				0

**APROBAT:**
**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**L.S.**
**Investitor:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**L.S.**

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Сантехнические работы (IVC)

### Deviz local Nr. 15.4

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 186 519 (Lei)

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare						
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. Вентиляция В1, В2				
1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Переточная решетка 300x150-ПР300x150)	buc	2,000	218,22	436
					26,81	54
1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР 400*150)	buc	1,000	234,23	234
					26,81	27
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР200*200)	buc	1,000	134,23	134
					26,81	27
1.4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc	2,000	1 214,08	2 428
					318,51	637
1.5	VB28Амод	Deflector circular (Круглый дефлектор Ф160мм)	buc	2,000	791,13	1 582
					330,85	662
1.6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=5м, Ф= 100 мм)	m2	3,140	633,53	1 989
					202,69	636
1.7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=6м, Ф=160 мм)	m2	6,030	633,53	3 820
					202,69	1 222
1.8	IzH25A	Izolarea aparatelor de forma cilindrica cu segmenti din placi de polistiren celular tip obisnuit sau din placi de polistiren celular tip ignifugat, avind grosimea de 24; 36; 48; 60; 72; si 96 mm, executata intr-un strat (Изоляция воздуховодов, переходов, коробок вспененным теплоизоляционным материалом К-флекс толщиной 20мм )	m2	9,200	159,79	1 470
					58,98	543
1.9	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Установка переходов и коробок из оцинкованного листа толщиной 1,0 мм разного сечения и установкой металлической сетки №10)	m2	0,500	530,10	265
					313,69	157
1.10	цена рыночная	Металлическая сетка №10-стоимость	buc	0,500	0,00	0
					0,00	0
1.11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства для крепления воздуховодов из оцинкованной стали) ГОСТ 14918-80*	kg	6,000	34,20	205
					16,09	97
		TOTAL 1.1. Вентиляция В1, В2				12 565
		Inclusiv salariul				4 061
		1.2. Отопление				
1.12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV	buc	2,000	962,22	1 924



		H=500mm L=800mm) "PURMO CV"			26,81	54
1.13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"	buc	9,000	2 092,33	18 831
					34,85	314
1.14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1400мм) "PURMO CV"	buc	2,000	2 448,33	4 897
					34,85	70
1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Головка термостатическая HERZ-DISIGN )	buc	13,000	110,49	1 436
					9,65	125
1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" ( Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ-3000 )	buc	13,000	59,89	779
					8,04	105
1.17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500мм L=1000мм) "PURMO C"	buc	1,000	1 139,22	1 139
					26,81	27
1.18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500мм L=1400мм) "PURMO C"	buc	2,000	1 508,33	3 017
					34,85	70
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной) Herz-AS-T-90	buc	3,000	119,12	357
					8,04	24
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный обратный Ф15 ) RL-1	buc	3,000	59,89	180
					8,04	24
1.21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm) HERZ	buc	4,000	113,73	455
					12,33	49
1.22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm) HERZ	buc	4,000	64,50	258
					12,33	49
1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Кран воздуховыпускной аатоматический в комплекте с ручным Ф=15mm)HERZ	buc	6,000	109,12	655
					8,04	48
1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Кран спускной Ф=20мм) HERZ	buc	8,000	129,12	1 033
					8,04	64
1.25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m	61,000	44,29	2 702
					20,91	1 276
1.26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m	45,000	56,28	2 532
					20,91	941
1.27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=26x3,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m	28,000	94,56	2 648
					20,91	586
1.28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m	61,000	30,95	1 888
					27,35	1 668
1.29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse	m	45,000	31,67	1 425

		pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=22x6 мм ППЭ)			27,35	1 231
1.30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=28x6 мм ППЭ)	m	28,000	32,21	902
					27,35	766
1.31	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром от 16-25мм )	m	106,000	5,63	596
					4,83	512
1.32	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 26*3,0мм )	m	28,000	6,90	193
					5,90	165
1.33	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 1 1/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32мм ГОСТ 3262-91)	m	8,000	74,26	594
					30,03	240
1.34	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм ГОСТ 3262-91)	m	35,000	58,99	2 065
					25,74	901
1.35	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20мм ГОСТ 3262-91)	m	23,000	47,51	1 093
					21,45	493
1.36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg	30,000	27,33	820
					12,33	370
1.37	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux труб, диаметром до 34 мм включительно)	m	66,000	5,67	374
					4,83	319
		TOTAL 1.2. Отопление				52 793
		Inclusiv salariul				10 489
		1.3. Теплогенераторная				
1.38	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc	1,000	144,50	144
					13,41	13
1.39	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Установка -Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc	1,000	144,50	144
					13,41	13
1.40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4" защищенный от непреднамеренного закрытия )	buc	1,000	92,45	92
					8,04	8
1.41	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Pс=3бар)SV1821	buc	2,000	115,30	231
					13,41	27
1.42	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый Ф32мм)	buc	2,000	105,51	211
					13,41	27
1.43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 20мм)	buc	2,000	62,45	125
					8,04	16

1.44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc	1,000	49,12	49
					8,04	8
1.45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 32мм)	buc	1,000	291,67	292
					123,33	123
1.46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc	1,000	164,57	165
					123,33	123
1.47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Клапан обратный Ф20mm)	buc	1,000	59,12	59
					8,04	8
1.48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран спускной Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc	2,000	113,73	227
					12,33	25
1.49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc	2,000	99,49	199
					9,65	19
1.50	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control ( Арматура для котлов центрального отопления: манометр МПЧ-4)	buc	4,000	102,67	411
					21,45	86
1.51	IA18J	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi ( Арматура для котлов центрального отопления: штуцер для манометра ЗКЧ46-76 и труба манометровая Т14*2-20 )ГОСТ 8734-75)	buc	4,000	163,29	653
					29,49	118
1.52	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр технический)П-4-10-240-104	buc	2,000	129,34	259
					7,51	15
1.53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б18бк	buc	4,000	134,12	536
					8,04	32
1.54	IA18lf	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru ( Арматура для котлов центрального отопления: расширитель для термометра с оправой)ЗКЧ-2-87	buc	2,000	104,11	208
					56,30	113
1.55	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 1 1/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4") -изолированные ГОСТ 3262-91	m	6,000	74,26	446
					30,03	180
1.56	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1")-изолированные	m	4,000	58,99	236
					25,74	103
1.57	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") -изолированные	m	4,000	47,51	190
					21,45	86
1.58	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" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1/2")	m	2,000	43,90	88
					18,77	38
1.59	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m	3,000	83,50	250
					24,13	72

1.60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры или фиксаторы стальные для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg	15,000	27,33	410
					12,33	185
1.61	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m	16,000	5,79	93
					4,83	77
1.62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф32мм) -после испытания	m	6,000	30,09	181
					22,52	135
1.63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм) после испытания	m	4,000	27,93	112
					22,52	90
1.64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм)-после испытания системы	m	4,000	29,01	116
					22,52	90
1.65	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф15мм) -после испытания системы	m	2,000	27,93	56
					22,52	45
1.66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка систем холодной и горячей воды из стальных оцинкованных труб, диаметром 15-40мм)	m	16,000	3,22	51
					3,22	51
1.67	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 32, 40мм)	m	6,000	6,90	41
					5,90	35
1.68	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 15, 20, 25мм )	m	10,000	5,63	56
					4,83	48
TOTAL 1.3. Теплогенераторная						6 332
Inclusiv salariul						2 011

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>308,858</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		71 690
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 726
Total		75 416
Cheltuieli de transport	7,000%	3 844
Total		79 260
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 098
Total		80 358
Cheltuieli de regie	10,000%	8 036
Total		88 394
Beneficiu de deviz	5,000%	4 420

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>92 814</b>
-----------------------------	---------------

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
		2.1. Вентиляция В1,В2				
2.1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вентиляторов	buc	2,000	1 318,56	2 637

		центробежных бытовых в комплекте с регулятором влажности 100/125м3/час)			1 166,27	2 333
2.2	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка воздухоприточного устройства с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета)	buc	7,000	623,58	4 365
					619,33	4 335
		TOTAL 2.1. Вентиляция В1,В2				7 002
		Inclusiv salariul				6 668
		2.2. Теплогенераторная				
2.3	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 35кВт Bosch -согласно проекта)	buc	1,000	1 306,96	1 307
					965,19	965
2.4	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак мембраной закрытого типа Pраб=3бар V=35л, N35/3 Reflex)	buc	1,000	126,32	126
					53,62	54
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Эл.магнитное устр-во	buc	1,000	292,79	293
					284,20	284
		TOTAL 2.2. Теплогенераторная				1 726
		Inclusiv salariul				1 303

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>148,650</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		8 728
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 793
Total		10 522
Cheltuieli de transport	7,000%	35
Total		10 556
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	10
Total		10 566
Cheltuieli de regie	50,000%	3 985
Total		14 552
Beneficiu de deviz	5,000%	728

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>15 279</b>
-----------------------------	---------------

**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
		3.1. Вентиляция				
3.1	Vartice	Центробежный бытовой вентилятор "Vartice"скрытого исполнения L=100(125) м3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности (Vart Press 240LL I C HCS (код 12994)	ком пл.	2,000	2 621,00	5 242
					0,00	0
3.2	pret firmei Aereco	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc	7,000	1 000,00	7 000
					0,00	0
		TOTAL 3.1. Вентиляция				12 242
		Inclusiv salariul				0
		3.2. Теплогенераторная				
3.3	Preturi firmei	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=35кВт Pмаx=3бар марка WBN6000-35с Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм в) средства крепления	buc	1,000	30 000,00	30 000
					0,00	0
3.4	pretul firmei Reflex	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=35л Pраб=3бар Reflex N35/3	buc	1,000	780,00	780
					0,00	0
3.5	цена рыночная	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=25 N=30Вт P=6бар, 220в 50Гц	buc	1,000	3 756,00	3 756
					0,00	0
		TOTAL 3.2. Теплогенераторная				34 536
		Inclusiv salariul				0

<b>Total manopera (ore)</b>		<b>0,000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,000</b>
<b>Total</b>		
Total		46 778
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	561
<b>Total Deviz fara TVA</b>		
		<b>47 339</b>
<b>Total General fara TVA</b>		
		<b>155 432</b>
<b>TVA (20%)</b>		<b>31 086</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>186 519</b>
<b>Inclusiv salariul</b>		<b>24 532</b>

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:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Сантехнические работы (IVC)

### Devizul local de resurse Nr. 15.4

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 186 519 (Lei)

Deviz: Lucrari tehnico-sanitare						
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	1,880	53,62	101
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,276	53,62	15
3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,844	53,62	528
4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,910	53,62	371
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	143,780	53,62	7 710
6	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	75,060	53,62	4 025
7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,608	53,62	3 411
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,380	53,62	396
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	53,62	6
<b>Total manopera</b>						<b>16 561</b>
<b>Materiale</b>						
1	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	7,240	25,00	181
2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	208,33	5
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	21,00	0
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,279	40,00	51
5	20028339	Materiale mărunte	%	35,000	0,00	31
6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,809	1,00	27
7	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	2 500,00	35
8	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,426	32,50	14
9	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,00	5
10	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,000	0,00	5
11	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	2,000	0,00	39
12	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,000	0,00	2
13	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,200	0,00	0
14	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,300	0,00	5
15	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,128	15,00	2
16	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,277	15,00	4
17	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	41,050	8,00	328
18	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,236	12,50	40
19	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,583	33,30	19
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,541	14,00	92
21	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,192	32,62	6
22	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,128	56,00	7
23	2430116104160	Email alchidic	kg	0,660	36,00	24
24	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,634	15,00	40
25	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,792	36,00	29
26	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,110	36,00	4
27	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,132	28,00	4
28	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena ( PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм	m	81,679	17,46	1 426
29	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ)	m	60,255	26,41	1 591

		толщиной=6-13мм				
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием( PE-X-b) PN6 D=26x3,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм)	m	37,492	55,00	2 062
31	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular (К-флекс толщиной 20мм)	m2	9,384	22,00	206
32	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,560	1,33	7
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,33	3
34	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,372	14,00	117
35	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,423	25,00	11
36	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal. I 0,8 mm grosime	kg	30,940	18,00	557
37	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,040	18,00	1
38	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	46,849	18,00	843
39	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	69,692	18,00	1 254
40	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	86,473	18,00	1 557
41	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,140	10,00	11
42	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,148	10,50	2
43	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,480	10,50	5
44	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,620	10,50	7
45	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,320	10,50	3
46	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	45,000	15,00	675
47	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,463	12,50	143
48	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,240	12,50	78
49	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,820	12,50	60
50	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,866	12,50	123
51	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,330	22,29	7
52	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,050	10,30	11
53	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,060	38,00	2
54	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,120	8,00	1
55	2722103262930	Teavă din otel d 1 1/4"	m	6,090	41,58	253
56	2722103262930	Teavă din otel d=1"	m	4,060	31,25	127
57	2722103262930	Teavă din otel d=1/2"	m	2,030	24,00	49
58	2722103262930	Teavă din otel D=20mm	m	23,345	24,17	564
59	2722103262930	Teavă din otel d=25mm	m	35,525	31,25	1 110
60	2722103262930	Teavă din otel d=3/4"	m	4,060	24,17	98
61	2722103262930	Teavă din otel d=32mm	m	8,120	41,58	338
62	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,600	24,17	39
63	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=3/4"	m	3,030	50,00	152
64	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,246	13,00	3
65	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,288	13,00	17
66	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,560	13,00	20
67	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,010	13,00	13
68	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*200	buc	1,000	100,00	100
69	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 300x150	buc	2,000	183,99	368
70	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 400*150	buc	1,000	200,00	200
71	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45	buc	2,000	666,66	1 333
72	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	14,00	11
73	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500mm L=1000mm) "PURMO C"	buc	1,000	1 108,00	1 108
74	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=800mm) "PURMO CV"	buc	2,000	931,00	1 862
75	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500mm L=1200mm) "PURMO CV"	buc	9,000	2 052,00	18 468



76	2822115700000	Radiator (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1400мм) "PURMO CV"	buc	2,000	2 408,00	4 816
77	2822115700000	Radiator тип 22C H=500мм L=1400мм) "PURMO C"	buc	2,000	1 468,00	2 936
78	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,030	70,00	2
79	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,000	0,58	9
80	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	59,020	0,20	12
81	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,000	8,27	198
82	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,000	0,22	4
83	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,000	0,50	8
84	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	57,020	0,50	29
85	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	57,020	0,50	29
86	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	45,00	27
87	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	2,000	40,00	80
88	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	50,77	203
89	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Головка термостатическая HERZ-DISIGN ) d=3/8-1/2	buc	13,000	100,00	1 300
90	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран спускной Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc	2,000	100,00	200
91	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый со сливом, диаметром 20мм) HERZ) d=3/4-1	buc	4,000	100,00	400
92	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc	2,000	89,00	178
93	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	16,000	50,77	812
94	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной Herz-AS-T-90) d=1/2-1	buc	3,000	110,00	330
95	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан обратный Ф20мм)	buc	1,000	50,00	50
96	2875274205100	Robinet cu mufa (Колпачковый шаровый кран со сливом 3/4" защищенный от непреднамеренного закрывания )	buc	1,000	83,33	83
97	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран воздуховыпускной аатоматический в комплекте с ручным Ф=15мм)HERZ	buc	6,000	100,00	600
98	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран спускной Ф=20мм) HERZ	buc	8,000	120,00	960
99	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc	1,000	40,00	40
100	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый диаметром 20мм)	buc	2,000	53,33	107
101	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый Ф32мм)	buc	2,000	90,00	180
102	2875274205100	Robinet cu mufa (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б18бк	buc	4,000	125,00	500
103	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	61,000	0,50	31
104	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,192	2,00	0
105	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,000	125,00	500
106	2913154500000	Supara de siguranta (Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc	1,000	130,00	130
107	2913154500000	Supara de siguranta (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Pc=3бар)SV1821	buc	2,000	100,80	202
108	2913154500000	Supara de siguranta (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc	1,000	130,00	130
109	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc	1,000	40,83	41
110	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый диаметр 32мм)	buc	1,000	166,67	167
111	3320500000000	Armatura fina манометр МПЧ-4	buc	4,040	80,00	323
112	3320500000000	Armatura fina термометр технический)П-4-10-240-104	buc	2,020	120,00	242
113	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм)	m	4,120	5,00	21
114	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m	62,830	3,33	209
115	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=22x6 мм ППЭ)	m	46,350	4,00	185
116	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=28x6 мм ППЭ)	m	28,840	4,50	130
117	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф15мм)	m	2,060	5,00	10

118	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм)	m	4,120	6,00	25
119	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф32мм)	m	6,180	7,00	43
120	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,600	120,00	432
121	цена рыночная	Металлическая сетка №10-стоимость	buc	0,500	0,00	0
<b>Total materiale</b>					<b>54 910</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,709	5,00	4
2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,340	20,00	127
3	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,230	25,00	6
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,850	10,00	39
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,245	35,00	44
<b>Total utilaje</b>					<b>218</b>	
Total					71 690	
Asigurari sociale si medicale				22,500%	3 726	
Total					75 416	
Cheltuieli de transport				7,000%	3 844	
Total					79 260	
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%	1 098	
Total					80 358	
Cheltuieli de regie				10,000%	8 036	
Total					88 394	
Beneficiu de deviz				5,000%	4 420	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>92 814</b>	

**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	24,300	53,62	1 303
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	124,350	53,62	6 668
<b>Total manopera</b>					<b>7 971</b>	
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
2	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,040	21,00	1
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	40,00	2
4	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	1
5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,000	0,00	0
6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,400	14,50	6
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	12,50	5
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,440	14,00	6
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	15,00	2
10	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,300	36,00	11
11	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,400	15,00	6
12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,360	13,00	5
13	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	18,00	18
14	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,00	16
15	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,000	0,70	31
16	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,000	0,70	36
17	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	9,00	27
18	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
19	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,000	0,53	51

20	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
21	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	20,00	20
22	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,050	110,00	226
23	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	2,000	0,00	0
24	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	7,000	0,00	0
25	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	9,000	0,00	0
<b>Total materiale</b>						<b>494</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,050	5,00	5
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,600	18,00	47
3	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,400	12,00	77
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,300	10,00	3
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,900	35,00	32
6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	200,00	100
<b>Total utilaje</b>						<b>263</b>
Total						8 728
Asigurari sociale si medicale				22,500%	1 793	
Total						10 522
Cheltuieli de transport				7,000%	35	
Total						10 556
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%	10	
Total						10 566
Cheltuieli de regie				50,000%	3 985	
Total						14 552
Beneficiu de deviz				5,000%	728	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>15 279</b>

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</b>
<b>Materiale</b>						
1	pret firmei Aereco	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc	7,000	1 000,00	7 000
2	pretul firmei Reflex	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=35л Pраб=3бар Reflex N35/3	buc	1,000	780,00	780
3	Preturi firmei	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=35кВт Pмаx=3бар марка WBN6000-35c Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм в) средства крепления	buc	1,000	30 000,00	30 000
4	Vartice	Центробежный бытовой вентилятор "Vartice"скрытого исполнения L=100(125) м3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности (Vart Press 240LL I C HCS (код 12994)	комп л.	2,000	2 621,00	5 242
5	цена рыночная	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=25 N=30Вт P=6бар, 220в 50Гц	buc	1,000	3 756,00	3 756
<b>Total materiale</b>						<b>46 778</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0</b>
Total						46 778

Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	561
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>47 339</b>
<b>Total</b>		<b>155 432</b>
TVA	20%	31 086
<b>TOTAL Deviz</b>		<b>186 519</b>

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;

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 15.5

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	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") Ду 25*3,2мм	m			86 51
1.1.1	2722103262930	Teavă din otel (Ду 25*3,2мм)	m	1,000	31,25	31
1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,074	12,50	1
1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,159	14,00	2
1.1.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,031	13,00	0
1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	53,62	51
1.2	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") Ду 20*2,8мм	m			73 46
1.2.1	2722103262930	Teavă din otel (Ду 20*2,8мм)	m	1,000	24,17	24
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059	12,50	1
1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,118	14,00	2
1.2.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,027	13,00	0
1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	53,62	46
1.3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2") -гильза Ф32мм	buc			31 21
1.3.1	2722103310000	Teava instalatie (гильза Ф32мм)	m	0,200	41,58	8
1.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	12,50	0
1.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,009	14,00	0
1.3.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	36,00	0
1.3.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,33	0
1.3.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	208,33	0
1.3.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	19,00	0
1.3.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	580,00	0
1.3.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	53,62	21
1.4	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") Ду 20*2,8мм в гильзе	m			73 46
1.4.1	2722103262930	Teavă din otel (Ду 20*2,8мм в гильзе)	m	1,000	24,17	24
1.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059	12,50	1
1.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,118	14,00	2
1.4.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,027	13,00	0
1.4.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	53,62	46
1.5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода Ф20*2,8мм в футляре Ду32мм через стену по типу УКГ11,00-1шт )	kg			27 11
1.5.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.5.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода Ф20*2,8мм в футляре Ду32мм через стену по типу УКГ11,00-1шт )	kg	1,000	15,00	15

1.5.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.5.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.5.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.5.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.5.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.5.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton (Крепление горизонтального газопровода Ду20мм к стене по типу УКГ1,00-2шт )	kg			<b>30</b> 11
1.6.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.6.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton (Крепление горизонтального газопровода Ду20мм к стене по типу УКГ1,00-2шт )	kg	1,000	18,00	18
1.6.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.6.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.6.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.6.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.6.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.7	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий-креплений, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			<b>77</b> 59
1.7.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	31,60	3
1.7.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	33,00	4
1.7.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	36,00	2
1.7.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	36,00	6
1.7.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	2,00	0
1.7.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
1.7.7	2320166200676	White spirit	kg	0,100	28,00	3
1.7.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	53,62	59
1.8	ID10B	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, având diametrul nominal de 3/4" (Установка крана шаровый муфтовый Ду20 ГШК-20 герметичность класса "B")	buc			<b>134</b> 35
1.8.1	2875274205200	Кран шаровый муфтовый Ду20 ГШК-20 герметичность класса "B"	buc	1,000	97,00	97
1.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,016	40,00	1
1.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00	0
1.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,660	53,62	35
1.9	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, având diametrul nominal de 3/4" -1" (Установка термозапорного клапана Ду20 Ру1,0Мпа КТЗ на газопровод, диаметр 3/4" )	buc			<b>365</b> 9
1.9.1	1111000102000	Термозапорный клапан Ду20 Ру1,0Мпа КТЗ на газопровод, диаметр 3/4"	buc	1,000	355,00	355
1.9.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	40,00	1
1.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
1.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	53,62	9
1.10	IzJ07A	Grunduirea conductelor și aparatelor cu grund de miniu plumb într-un strat (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода -один слой грунтовки ГФ-021)	m2			<b>29</b> 23
1.10.1	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,150	32,62	5
1.10.2	2320166200676	White spirit	kg	0,020	28,00	1
1.10.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
1.10.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	53,62	9
1.10.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,270	53,62	14
1.11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода в два слоя эмали ПФ-115, включая грунтовку ГФ-021 один слой)	m2			<b>39</b> 25
1.11.1	2430116103000	Vopsea ПФ-115	kg	0,202	36,00	7
1.11.2	2430226100034	Grund ГФ-021	kg	0,152	32,62	5
1.11.3	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	28,00	1
1.11.4	2320166200676	White spirit	kg	0,040	28,00	1
1.11.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
1.11.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	53,62	17
1.11.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	53,62	9
1.12	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare și aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			<b>18</b> 6
1.12.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	53,62	6
1.12.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	250,00	13
1.13	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de pina la 1", inclusiv	m			<b>15</b>

		(Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)				5
1.13.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	53,62	5
1.13.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	250,00	10
1.14	цена рыночная	Токонепроводящий гибкий рукав -шланг с маркировкой "Газ" нержавеющей Ф3/4" длиной 1,5м/1шт	m			90
						0

**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
2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Установка электромагнитного клапана отсекаателя Ду20мм на газопровод, диаметр 3/4")	buc			10
						9
2.1.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	40,00	1
2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	53,62	9
2.2	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer (montaj sigalizatorului de gazozovannosti po metanu i ugarному газу)	buc			471
						188
2.2.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2.2.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	110,00	220
2.2.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,000	2,00	16
2.2.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
2.2.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
2.2.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,230	12,50	3
2.2.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,820	14,00	11
2.2.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	13,00	3
2.2.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	15,00	1
2.2.10	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,110	21,00	2
2.2.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	53,62	188

**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
3.1	цена рыночная	Электромагнитный клапан -отсекатель Ду20мм	buc			445
						0
3.2	цена рыночная	Сигнализатор загазованности	buc			720
						0

**APROBAT:**
**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Внутренние сети газа

### Deviz local Nr. 15.5

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 4 197 (Lei)

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	IC24B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") Ду 25*3,2мм	m	0,500	85,78	43
					50,94	25
1.2	IC24A	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") Ду 20*2,8мм	m	2,000	72,53	145
					45,58	91
1.3	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) изогнутых футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2") -гильза Ф32мм	buc	1,000	31,19	31
					21,45	21
1.4	IC24A	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") Ду 20*2,8мм в гильзе	m	1,000	72,53	73
					45,58	46
1.5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода Ф20*2,8мм в футляре Ду32мм через стену по типу УКГ11,00-1шт )	kg	1,000	26,61	27
					11,26	11
1.6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление горизонтального газопровода Ду20мм к стене по типу УКГ1,00-2шт )	kg	0,160	29,61	5
					11,26	2
1.7	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий-креплений, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2	0,950	77,12	73
					58,98	56
1.8	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" (Установка крана шаровый муфтовый Ду20 ГШК-20 герметичность класса "B")	buc	1,000	133,51	134
					35,39	35
1.9	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Установка термозапорного клапана Ду20 Ру1,0Мпа КТЗ на газопровод, диаметр 3/4" )	buc	1,000	364,98	365
					8,58	9
1.10	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода -один слой грунтовки ГФ-021)	m2	2,300	28,61	66
					23,06	53
1.11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода в два слоя эмали ПФ-115, включая грунтовку ГФ-021 один слой)	m2	2,300	39,49	91
					25,20	58
1.12	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m	2,500	18,40	46



		diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")			5,90	15
1.13	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 (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	2,500	14,83	37
					4,83	12
1.14	цена рыночная	Токонепроводящий гибкий рукав -шланг с маркировкой "Газ" нержавеющей Ф3/4" длиной 1,5м/1шт	m	1,500	90,00	135
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>8,104</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		1 269
Asigurari sociale si medicale	22,500%	98
Total		1 367
Cheltuieli de transport	7,000%	55
Total		1 422
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	16
Total		1 437
Cheltuieli de regie	10,000%	138
Total		1 575
Beneficiu de deviz	5,000%	76

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 651</b>
-----------------------------	--------------

**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
2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Установка электромагнитного клапана отсекаателя Ду20мм на газопровод, диаметр 3/4")	buc	1,000	9,98	10
					8,58	9
2.2	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer (монтаж сигнализатора загазованности по метану и угарному газу)	buc	1,000	471,09	471
					187,68	188

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>3,660</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total		481
Asigurari sociale si medicale	22,500%	44
Total		525
Cheltuieli de transport	7,000%	20
Total		545
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	6
Total		551
Cheltuieli de regie	50,000%	98
Total		649
Beneficiu de deviz	5,000%	32

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>681</b>
-----------------------------	------------

**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
3.1	цена рыночная	Электромагнитный клапан -отсекатель Ду20мм	buc	1,000	445,00	445
					0,00	0
3.2	цена	Сигнализатор загазованности	buc	1,000	720,00	720

рыночная			0,00	0
<b>Total manopera (ore)</b>				<b>0,000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>				<b>0,000</b>
Total				1 165
Cheltuieli pentru depozitare			1,200%	0
<b>Total Deviz fara TVA</b>				<b>1 165</b>
<b>Total General fara TVA</b>				<b>3 498</b>
<b>TVA (20%)</b>				<b>700</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>4 197</b>
<b>Inclusiv salariul</b>				<b>631</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Внутренние сети газа

### Devizul local de resurse Nr. 15.5

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 4 197 (Lei)

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	7112020030100	Specialist	h-om	0,713	53,62	38
2	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,368	53,62	20
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,745	53,62	254
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,045	53,62	56
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,989	53,62	53
6	7212030022700	Sudor	h-om	0,012	53,62	1
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,220	53,62	12
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,012	53,62	1
<b>Total manopera</b>						<b>435</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,278	2,00	1
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,017	3,50	0
3	1111000102000	Термозапорный клапан Ду20 Ру1,0Мпа КТЗ на газопровод, диаметр 3/4"	buc	1,000	355,00	355
4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	208,33	0
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036	40,00	1
6	2320166200676	White spirit	kg	0,233	28,00	7
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,231	12,50	3
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,443	14,00	6
9	2430116103000	Vopsea ПФ-115	kg	0,465	36,00	17
10	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	36,00	0
11	2430116104160	Email alchidic	kg	0,162	36,00	6
12	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	15,00	1
13	2430226100034	Grund ГФ-021	kg	0,350	32,62	11
14	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,099	31,60	3
15	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,345	32,62	11
16	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,048	36,00	2
17	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,069	28,00	2
18	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,105	33,00	3
19	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,33	0
20	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	580,00	0
21	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,190	2,00	0
22	2722103262930	Teavă din otel (Ду 20*2,8мм в гильзе)	m	1,000	24,17	24
23	2722103262930	Teavă din otel (Ду 20*2,8мм)	m	2,000	24,17	48
24	2722103262930	Teavă din otel (Ду 25*3,2мм)	m	0,500	31,25	16
25	2722103310000	Teava instalatie (гильза Ф32мм)	m	0,200	41,58	8
26	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,012	13,00	0
27	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,011	13,00	0
28	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,097	13,00	1
29	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton (Крепление горизонтального газопровода Ду20мм к стене по типу УКГ1,00-2шт )	kg	0,160	18,00	3
30	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton (Крепление	kg	1,000	15,00	15

		газопровода Ф20*2,8мм в футляре Ду32мм через стену по типу УКГ11,00-1шт )				
31	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,006	30,00	0
32	2875274205200	Кран шаровый муфтовый Ду20 ГШК-20 герметичность класса "B"	buc	1,000	97,00	97
33	4011106202741	Energie electrica	kw	0,009	1,90	0
34	4100116202820	Ara potabila	m3	0,001	19,00	0
35	цена рыночная	Токонепроводящий гибкий рукав -шланг с маркировкой "Газ" нержавеющей Ф3/4" длиной 1,5м/1шт	m	1,500	90,00	135
<b>Total materiale</b>						<b>779</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,225	250,00	56
<b>Total utilaje</b>						<b>56</b>
Total						1 269
Asigurari sociale si medicale					22,500%	98
Total						1 367
Cheltuieli de transport					7,000%	55
Total						1 422
Cheltuieli pentru depozitare					2,000%	16
Total						1 437
Cheltuieli de regie					10,000%	138
Total						1 575
Beneficiu de deviz					5,000%	76
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>1 651</b>

**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	3,660	53,62	196
<b>Total manopera</b>						<b>196</b>
<b>Materiale</b>						
1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
2	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,110	21,00	2
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	40,00	1
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,230	12,50	3
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,820	14,00	11
6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	15,00	1
8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	13,00	3
9	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	2,00	16
10	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
11	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
12	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	110,00	220
13	2913154500200	Dispozitiv de siguranta (fara cost)	buc	1,000	0,00	0
<b>Total materiale</b>						<b>285</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0</b>
Total						481
Asigurari sociale si medicale					22,500%	44
Total						525
Cheltuieli de transport					7,000%	20

Total		545
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	6
Total		551
Cheltuieli de regie	50,000%	98
Total		649
Beneficiu de deviz	5,000%	32
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>681</b>

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</b>	
<b>Materiale</b>						
1	цена рыночная	Сигнализатор загазованности	buc	1,000	720,00	720
2	цена рыночная	Электромагнитный клапан -отсекатель Ду20мм	buc	1,000	445,00	445
<b>Total materiale</b>					<b>1 165</b>	
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>					<b>0</b>	
Total					1 165	
Cheltuieli pentru depozitare					1,200%	0
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>1 165</b>	
<b>Total</b>					<b>3 498</b>	
TVA					20%	700
<b>TOTAL Deviz</b>					<b>4 197</b>	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 15.6

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. Надземная прокладка				
1.1	IC24B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") Ду 25*3,2мм	m			86 51
1.1.1	2722103262930	Teavă din oțel (Ду 25*3,2мм)	m	1,000	31,25	31
1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,074	12,50	1
1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,159	14,00	2
1.1.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,031	13,00	0
1.1.5	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,00	0
1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	53,62	51
1.2	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" ( Установка отвода на 90° -25*3,2мм )	m			56 11
1.2.1	2875274119000	Отвод на 90° -25*3,2мм	buc	1,000	44,00	44
1.2.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	30,00	0
1.2.3	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	40,00	1
1.2.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	15,00	1
1.2.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	53,62	11
1.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление горизонтального газопровода Ф25мм к стене по типу УКГ 1,00-3шт )	kg			27 11
1.3.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.3.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление горизонтального газопровода Ф25мм к стене по типу УКГ 1,00)	kg	1,000	15,00	15
1.3.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.3.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.3.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.3.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.3.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.3.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.4	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода и стоек -один слой грунтовки ГФ-021)	m2			29 23
1.4.1	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,150	32,62	5
1.4.2	2320166200676	White spirit	kg	0,020	28,00	1
1.4.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
1.4.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	53,62	9
1.4.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,270	53,62	14
1.5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода и стоек в два слоя эмали ПФ-115, включая грунтовку ГФ-021 один слой)	m2			39 25
1.5.1	2430116103000	Vopsea ПФ-115	kg	0,202	36,00	7
1.5.2	2430226100034	Grund ГФ-021	kg	0,152	32,62	5
1.5.3	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	28,00	1
1.5.4	2320166200676	White spirit	kg	0,040	28,00	1
1.5.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00	0
1.5.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	53,62	17
1.5.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	53,62	9
1.6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			18 6
1.6.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	53,62	6

1.6.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	250,00	13
1.7	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 (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m			15 5
1.7.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	53,62	5
1.7.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	250,00	10
		TOTAL 1. Надземная прокладка				0
		2. НПГ-1				
1.8	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную под стальные опоры-8вuc глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			71 71
1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	53,62	71
1.9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб для опор ОП-1,2 высотой 2,2м (длина опоры 3,1м) под горизонтальный газопровод из трубы Д57*3,0мм и швеллер 180*40*3,0, частично забетонированные )-8шт*13,6кг	kg			27 11
1.9.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.9.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Разные металлические изделия)	kg	1,000	15,00	15
1.9.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.9.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.9.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.9.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.9.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)	t			934 345
1.10.1	2430116100000	Email ПФ-115	kg	7,800	50,00	390
1.10.2	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,62	127
1.10.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	28,00	15
1.10.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	28,00	55
1.10.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,975	2,00	2
1.10.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	53,62	345
1.11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетонирование стальных опор, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса 12,5)-0,4*0,4*0,6м	m3			1 089 276
1.11.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,33	382
1.11.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	208,33	160
1.11.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	230,00	162
1.11.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	19,00	6
1.11.5	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
1.11.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	53,62	255
1.11.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	53,62	21
1.11.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15
1.11.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16
1.11.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
		TOTAL 2. НПГ-1				0
		3. УГ-23,00-00Врезка в газопровод торцевая Ду25/Ду100				
1.12	GD12A мод	Legatura conductei noi la retea in fuctiune (Врезка в газопровод торцевая по типу УГ23,00-00 Ду25/Ду100) -шнур асбестовый-21м, полумуфта-2шт, круг Ф8мм-0,84м	buc			796 796
1.12.1	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	53,62	796
1.13	GB05A мод	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение по типу СЗК-16-00 Ду25, электросваркой (в комплекте изолирующего соединения:патрубок, фланцы, прокладки, втулка, шпилька, гайка,винт))	buc			378 27
1.13.1	2875274400200	Flanse din otel (Изолирующее фланцевое соединение по типу СЗК-16-00 Ду25,	buc	1,000	300,00	300

		электросваркой (в комплекте изолирующего соединения:патрубок, фланцы, прокладки, втулка, шпилька, гайка,винт))					
1.13.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	30,00		10
1.13.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	12,50		1
1.13.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,040	14,00		1
1.13.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	53,62		27
1.13.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	120,00		40
		TOTAL 3. УГ-23,00-00Врезка в газопровод торцевая Ду25/Ду100					0
		4. Устанoвка счетчика газа на опоре УПГ-34					
1.14	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Труба ст. диам. 20*2,8мм)	m				111 38
1.14.1	2722103262930	Teava din otel (Ду 20*2,8мм)	m	1,005	24,17		24
1.14.2	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,011	40,00		0
1.14.3	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,155	30,00		5
1.14.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,010	13,00		0
1.14.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023	12,50		0
1.14.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,053	14,00		1
1.14.7	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,700	53,62		38
1.14.8	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,190	120,00		23
1.14.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	200,00		20
1.15	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" (Установка крана шаровый Ду25 муфтовый КШГ)	buc				192 35
1.15.1	2875274205200	Кран шаровый Ду25 муфтовый КШГ	buc	1,000	155,00		155
1.15.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,016	40,00		1
1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	15,00		0
1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,660	53,62		35
1.16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионное покрытие газопровода алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2				106 74
1.16.1	2430116104160	Email ПФ-115	kg	0,450	50,00		23
1.16.2	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	0,150	32,62		5
1.16.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	29,00		1
1.16.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	28,00		3
1.16.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,00		0
1.16.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	53,62		74
1.17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Кронштейны для крепления газопровода и закладные детали из уголка 50=1/300мм и 40=2шт/100мм)	kg				52 12
1.17.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Кронштейны для крепления газопровода и закладные детали из уголка)	kg	1,000	40,00		40
1.17.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	53,62		12
1.18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6 m (Котлован под фундамент опоры)	buc				249 107
1.18.1	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	18,00		7
1.18.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	53,62		4
1.18.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	53,62		103
1.18.4	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	280,00		134
1.19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из швеллера №10=2,55м*8,59=1шт/22кг)	t				17 602 2 145
1.19.1	2811106301200	Elemente metalice (Опора из швеллера №10)	kg	1 020,000	15,00		15 300
1.19.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	30,00		14
1.19.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	3,35		22
1.19.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	5,00		33
1.19.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	2,00		13
1.19.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,065	14,00		1
1.19.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	12,50		1
1.19.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	18,00		36
1.19.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	1,90		1
1.19.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	53,62		1 877
1.19.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	53,62		268
1.19.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	250,00		38
1.20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)	t				934 345



1.20.1	2430116100000	Email ПФ-115	kg	7,800	50,00	390
1.20.2	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,62	127
1.20.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	28,00	15
1.20.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	28,00	55
1.20.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,975	2,00	2
1.20.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	53,62	345
1.21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона В12,5 размер 250*250*500мм)	m3			<b>1 425</b> 457
1.21.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,030	892,00	919
1.21.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
1.21.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0
1.21.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	53,62	457
1.21.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	18,00	6
1.21.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	50,00	16
1.21.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	25,00	15
1.22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Установка шкафа 390мм*250*700H)	buc			<b>400</b> 107
1.22.1	2811236829552	Cutie metalica 390мм*250*700H	buc	1,000	250,00	250
1.22.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	36,00	18
1.22.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,33	2
1.22.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	208,33	17
1.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	19,00	0
1.22.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	2,00	6
1.22.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	53,62	107
1.23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Окраска металлического шкафа)	t			<b>934</b> 345
1.23.1	2430116100000	Email ПФ-115	kg	7,800	50,00	390
1.23.2	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	3,900	32,62	127
1.23.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	28,00	15
1.23.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	28,00	55
1.23.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,975	2,00	2
1.23.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	53,62	345
		TOTAL 4. Установка счетчика газа на опоре УПГ-34				0
		5. Переход газопровода через овраг на опорах				
1.24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона В12,5 размер 250*250*500мм)	m3			<b>1 425</b> 457
1.24.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,030	892,00	919
1.24.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	19,00	2
1.24.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0
1.24.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	53,62	457
1.24.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	18,00	6
1.24.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	50,00	16
1.24.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	25,00	15
1.25	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную под стальные опоры-2бuc глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			<b>71</b> 71
1.25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	53,62	71
1.26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлоконструкция для опор высотой 2,6м под горизонтальный газопровод из трубы Д57*3,0мм=5,2м и уголок 45*4,0мм=6м и пластины 300*200*10мм=2шт, частично забетонированные )	kg			<b>27</b> 11
1.26.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,00	0
1.26.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Металлоконструкция для опор высотой 2,6м под горизонтальный газопровод)	kg	1,000	15,00	15
1.26.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	30,00	0
1.26.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0
1.26.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0
1.26.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	53,62	10
1.26.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	53,62	1
1.26.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	53,62	1
1.27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t			<b>934</b>

		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)				345
1.27.1	2430116100000	Email ПФ-115	kg	7,800	50,00	390
1.27.2	2430226100814	Grund ПФ-021	kg	3,900	32,62	127
1.27.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	28,00	15
1.27.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	28,00	55
1.27.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	2,00	2
1.27.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	53,62	345
		TOTAL 5. Переход газопровода через овраг на опорах				0

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
2.1	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик ВК-Г4Т мембранный с термокомпенсатором на опоре)	buc			323 279
2.1.1	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	2,00	16
2.1.2	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
2.1.3	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
2.1.4	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	15,00	1
2.1.5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	15,65	0
2.1.6	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,035	21,00	1
2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,200	53,62	279

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
3.1	цена рыночная	Счетчик газа ВК-Г4Т с термокомпенсатором мембранный с накидными гайками Ду25 в металлическом шкафу	buc			745 0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiectivul:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Низкое давление

**Deviz local Nr. 15.6**

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 30 371 (Lei)

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. Надземная прокладка				
1.1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") Ду 25*3,2мм	m	65,000	85,78	5 576
					50,94	3 311
1.2	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" ( Установка отвода на 90° -25*3,2мм )	m	7,000	56,42	395
					10,72	75
1.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление горизонтального газопровода Ф25мм к стене по типу УКГ1,00-3шт )	kg	0,280	26,61	7
					11,26	3
1.4	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода и стоек -один слой грунтовки ГФ-021)	m2	15,000	28,61	429
					23,06	346
1.5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Защитное противокоррозийное покрытие газопровода и стоек в два слоя эмали ПФ-115, включая грунтовку ГФ-021 один слой)	m2	15,000	39,49	592
					25,20	378
1.6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	65,000	18,40	1 196
					5,90	383
1.7	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 (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	65,000	14,83	964
					4,83	314
		TOTAL 1. Надземная прокладка				9 159
		Inclusiv salariul				4 810
		2. НПГ-1				
1.8	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную под стальные опоры-8бус глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	1,000	70,78	71
					70,78	71
1.9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб для опор ОП-1,2 высотой 2,2м (длина опоры 3,1м) под горизонтальный газопровод из трубы Д57*3,0мм и швеллер 180*40*3,0, частично забетонированные )-8шт*13,6кг	kg	109,000	26,61	2 900
					11,26	1 227
1.10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcaucius, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)	t	0,109	934,49	102
					345,32	38

1.11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетонирование стальных опор, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса 12,5)-0,4*0,4*0,6м	m3	1,000	1 089,49	1 089
					276,15	276
		TOTAL 2. НПГ-1				4 162
		Inclusiv salariul				1 612
		3. УГ-23,00-00Врезка в газопровод торцевая Ду25/Ду100				
1.12	GD12A мод	Legatura conductei noi la retea in fuctiune (Врезка в газопровод торцевая по типу УГ23,00-00 Ду25/Ду100) -шнур асбестовый-21м, полумуфта-2шт, круг Ф8мм-0,84м	buc	1,000	796,28	796
					796,28	796
1.13	GB05A мод	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение по типу СЗК-16-00 Ду25, электросваркой (в комплекте изолирующего соединения:патрубок, фланцы, прокладки, втулка, шпилька, гайка,винт))	buc	1,000	377,67	378
					26,81	27
		TOTAL 3. УГ-23,00-00Врезка в газопровод торцевая Ду25/Ду100				1 174
		Inclusiv salariul				823
		4. Установка счетчика газа на опоре УПГ-34				
1.14	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Труба ст. диам. 20*2,8мм)	m	3,500	110,88	388
					37,54	131
1.15	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" (Установка крана шаровый Ду25 муфтовый КШГ)	buc	1,000	191,51	192
					35,39	35
1.16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионное покрытие газопровода алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2	0,280	105,51	30
					74,00	21
1.17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Кронштейны для крепления газопровода и закладные детали из уголка 50=1/300мм и 40=2шт/100мм)	kg	2,400	52,33	126
					12,33	30
1.18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6 m (Котлован под фундамент опоры)	buc	1,000	248,84	249
					107,24	107
1.19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из швеллера №10=2,55м*8,59=1шт/22кг)	t	0,022	17 602,16	387
					2 144,87	47
1.20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)	t	0,024	934,49	22
					345,32	8
1.21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона B12,5 размер 250*250*500мм)	m3	0,031	1 424,81	44
					457,39	14
1.22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Установка шкафа 390мм*250*700H)	buc	1,000	399,92	400
					107,24	107
1.23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Окраска металлического шкафа)	t	0,017	934,49	16
					345,32	6
		TOTAL 4. Установка счетчика газа на опоре УПГ-34				1 853
		Inclusiv salariul				507
		5. Переход газопровода через овраг на опорах				
1.24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона B12,5 размер 250*250*500мм)	m3	0,300	1 424,81	427
					457,39	137
1.25	TsA02E	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	m3	0,300	70,78	21

		coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную под стальные опоры-2бuc глубиной < 1,5 м, средний грунт)			70,78	21
1.26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлоконструкция для опор высотой 2,6м под горизонтальный газопровод из трубы Д57*3,0мм=5,2м и уголок 45*4,0мм=6м и пластины 300*200*10мм=2шт, частично забетонированные )	kg	50,000	26,61	1 330
					11,26	563
1.27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Антикоррозионная окраска опоры)	t	0,050	934,49	47
					345,32	17
		TOTAL 5. Переход газопровода через овраг на опорах				1 826
		Inclusiv salariul				739

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>158,355</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	18 175	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 911
Total	20 085	
Cheltuieli de transport	7,000%	545
Total	20 631	
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	156
Total	20 787	
Cheltuieli de regie	10,000%	2 079
Total	22 865	
Beneficiu de deviz	5,000%	1 143

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>24 008</b>
-----------------------------	---------------

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
1	2	3	4	5	6	7
2.1	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик ВК-Г4Т мембранный с термокомпенсатором на опоре)	buc	1,000	323,37	323
					278,83	279

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>5,200</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	323	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	63
Total	386	
Cheltuieli de transport	7,000%	3
Total	389	
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1
Total	390	
Cheltuieli de regie	50,000%	139
Total	530	
Beneficiu de deviz	5,000%	26

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>556</b>
-----------------------------	------------

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	6	7

3.1	цена рыночная	Счетчик газа ВК-G4Т с термокомпенсатором мембранный с накидными гайками Ду25 в металлическом шкафу	buc	1,000	745,00	745
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,000</b>

Total	745
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%
	0

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>745</b>
-----------------------------	------------

<b>Total General fara TVA</b>	<b>25 309</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>5 062</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>30 371</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>8 770</b>

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:** Lucrări de reconstrucție a imobilului în vederea amplasării Sectorului de poliție nr.2 "Cismichioi" situat în raionul Vulcănești satul Etulia

**Obiectul:** Низкое давление

### Devizul local de resurse Nr. 15.6

Intocmit in preturi curente 2019-10-09

Valoarea de deviz 30 371 (Lei)

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	7112020030100	Specialist	h-om	4,650	53,62	249
2	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	53,62	255
3	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,823	53,62	151
4	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,400	53,62	129
5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,300	53,62	928
6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	79,362	53,62	4 256
7	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	53,62	4
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,386	53,62	21
9	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,738	53,62	415
10	7212030022700	Sudor	h-om	2,093	53,62	112
11	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	53,62	41
12	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,263	53,62	1 623
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,636	53,62	195
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,103	53,62	113
<b>Total manopera</b>						<b>8 491</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,709	2,00	3
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,389	3,50	8
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	230,00	162
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	208,33	160
5	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	208,33	17
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,156	40,00	6
7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	11
8	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	2,000	0,00	3
9	2320166200676	White spirit	kg	1,318	28,00	37
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,933	12,50	62
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,562	14,00	148
12	2430116100000	Email ПФ-115	kg	1,560	50,00	78
13	2430116103000	Vopsea ПФ-115	kg	3,030	36,00	109
14	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	36,00	18
15	2430116104160	Email ПФ-115	kg	0,126	50,00	6
16	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,312	15,00	5
17	2430226100034	Grund ГФ-021	kg	2,280	32,62	74
18	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	0,822	32,62	27
19	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	2,250	32,62	73
20	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,012	29,00	0
21	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,450	28,00	13
22	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,110	28,00	3
23	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,070	30,00	2
24	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,039	40,00	2
25	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,33	2
26	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,33	382
27	2663102100000	Beton B12,5	m3	0,341	892,00	304

28	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Кронштейны для крепления газопровода и закладные детали из уголка)	kg	2,400	40,00	96
29	2722103262930	Teavă din otel (Ду 20*2,8мм)	m	3,518	24,17	85
30	2722103262930	Teavă din otel (Ду 25*3,2мм)	m	65,000	31,25	2 031
31	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,035	13,00	0
32	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,593	13,00	21
33	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,195	13,00	3
34	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,015	13,00	26
35	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,044	18,00	1
36	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление горизонтального газопровода Ф25мм к стене по типу УКГ1,00)	kg	0,280	15,00	4
37	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Металлоконструкция для опор высотой 2,6м под горизонтальный газопровод)	kg	50,000	15,00	750
38	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Разные металлические изделия)	kg	109,000	15,00	1 635
39	2811106301200	Elemente metalice (Опора из швеллера №10)	kg	22,440	15,00	337
40	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	18,00	7
41	2811236829552	Cutie metalica 390мм*250*700H	buc	1,000	250,00	250
42	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,883	30,00	26
43	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,796	30,00	24
44	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,010	30,00	0
45	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,143	5,00	1
46	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,143	3,35	0
47	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,143	2,00	0
48	2875274119000	Отвод на 90° -25*3,2мм	buc	7,000	44,00	308
49	2875274205200	Кран шаровый Ду25 муфтовый КШГ	buc	1,000	155,00	155
50	2875274400200	Flanse din otel (Изолирующее фланцевое соединение по типу СЗК-16-00 Ду25, электросваркой (в комплекте изолирующего соединения:патрубок, фланцы, прокладка, втулка, шпилька, гайка,винт))	buc	1,000	300,00	300
51	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	2,00	6
52	4011106202741	Energie electrica	kw	1,284	1,90	2
53	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,324	19,00	6
<b>Total materiale</b>					<b>7 790</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,850	250,00	1 463
2	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,350	200,00	70
3	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15
4	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16
5	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,108	50,00	5
6	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,199	25,00	5
7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,116	18,00	2
8	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,995	120,00	119
9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,003	250,00	1
10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63
11	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	280,00	134
<b>Total utilaje</b>					<b>1 893</b>	
<b>Total</b>					<b>18 175</b>	
Asigurari sociale si medicale				22,500%	1 911	
<b>Total</b>					<b>20 085</b>	
Cheltuieli de transport				7,000%	545	
<b>Total</b>					<b>20 631</b>	
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%	156	
<b>Total</b>					<b>20 787</b>	
Cheltuieli de regie				10,000%	2 079	
<b>Total</b>					<b>22 865</b>	
Beneficiu de deviz				5,000%	1 143	



<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>24 008</b>
-----------------------------	---------------

**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	5,200	53,62	279
<b>Total manopera</b>					<b>279</b>	

**Materiale**

1	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	15,65	0
2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	21,00	1
3	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	15,00	1
4	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	2,00	16
5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,79	22
6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,50	4
<b>Total materiale</b>					<b>45</b>	

**Utilaje**

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

Total						323
Asigurari sociale si medicale				22,500%		63
Total						386
Cheltuieli de transport				7,000%		3
Total						389
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1
Total						390
Cheltuieli de regie				50,000%		139
Total						530
Beneficiu de deviz				5,000%		26
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>556</b>	

**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</b>	
-----------------------	--	--	--	--	----------	--

**Materiale**

1	цена рыночная	Счетчик газа ВК-G4T с термокомпенсатором мембранный с накидными гайками Ду25 в металлическом шкафу	buc	1,000	745,00	745
<b>Total materiale</b>					<b>745</b>	

**Utilaje**

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

Total						745
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		0
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>745</b>	

<b>Total</b>					<b>25 309</b>	
--------------	--	--	--	--	---------------	--

TVA	20%	5 062
<b>TOTAL Deviz</b>		<b>30 371</b>

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;