

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-1
Lucrari de constructie generale marca C

Valoarea de deviz 1 123 251,17 lei

Intocmit in prețuri curente ПН 26.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de terasamente - Земляные работы				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,744	810,000 0,000	602,64 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	126,400	5,104 0,000	645,15 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,744	159,140 13,683	118,40 10,18

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) 2 км κ=4 K=4,0000	100 m3	0,744	218,858 0,000	162,83 0,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	1,599	738,011 0,000	1 180,08 0,00
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3	7,250	122,741 122,741	889,87 889,87
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) во временный отвал на 10м (κ=2) для обратной засыпки K=2,0000	100 m3	1,671	950,389 0,000	1 588,10 0,00
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP	100 m3	1,671	950,389 0,000	1 588,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории) из временного отвала на 10м (к=2) для обратной засыпки K=2,0000				
9	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 СР, толщиной слоя 21-30 см) Обратная засыпка бульдозером	100 m3	1,377	302,404 0,000	416,41 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20- 30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	1,377	1 466,754 335,156	2 019,72 461,51
11	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, твердый грунт) Обратная засыпка вручную	m3	0,334	16,347 16,347	5,46 5,46
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	33,430	30,500 28,500	1 019,62 952,76

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
		<i>Total</i>	lei			10 236,38
		Total lucrari de terasamente - Земляные работы Inclusiv salariu				10 236,38 2 319,78
		2. Fundatii Фундаменты				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,420	1 467,672 171,000	15 293,14 1 781,82
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) для Fm1.Fm2.Fm3	m2	28,800	88,560 39,900	2 550,53 1 149,12
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления) для Nod1.2.3, Brm1, fundatii continui	m2	375,180	86,731 36,100	32 539,84 13 544,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) - бетон C 20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	79,270	1 506,798 146,300	119 443,90 11 597,20
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА AI д6	kg	142,500	19,459 2,546	2 772,91 362,81
18	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д10	kg	310,200	19,079 2,166	5 918,30 671,89
19	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки,	kg	130,000	19,079 2,166	2 480,27 281,58

1	2	3	4	5	6	7
		заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII д14				
20	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII д16	kg	71,900	19,079 2,166	1 371,79 155,74
21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII д20	kg	458,700	19,079 2,166	8 751,53 993,54
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	55,100	77,430 14,440	4 266,39 795,64
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим	m2	92,800	115,070 4,560	10 678,50 423,17

1	2	3	4	5	6	7
		способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) 2 слоя K=2 K=2,0000				
		<i>Total</i>	lei			206 067,10
		Total Fundatii Фундаменты Inclusiv salariu				206 067,10 31 756,51
		3. Groapa de revizie- Яма для ремонта				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,230	504,122 37,618	620,07 46,27
25	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления)	m2	34,800	86,730 36,100	3 018,20 1 256,28
26	CA04F	Beton turnat in placi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Плита бетон B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	2,220	1 533,568 201,401	3 404,52 447,11
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	8,480	1 465,186 146,300	12 424,78 1 240,62

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) бетон В 12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА AI д6	kg	19,750	19,459 2,546	384,31 50,28
29	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д10	kg	12,340	19,079 2,166	235,44 26,73
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д12	kg	17,760	19,079 2,166	338,85 38,47

1	2	3	4	5	6	7
31	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление готовых закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	130,630	50,281 3,990	6 568,15 521,22
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,000	61,790 26,600	247,16 106,40
33	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, тонко затертый. Разница в плюс-минус для каждого 0,5 см слоя, из раствора М100-Т, добавляется или уменьшается) иск2см К=4 К=4,0000	m2	-4,000	41,330 18,240	-165,32 -72,96
34	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	4,000	354,348 47,120	1 417,39 188,48
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)	m2	17,400	6,187 1,140	107,66 19,84
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	17,400	91,475 64,600	1 591,66 1 124,04
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	17,400	6,805	118,41

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)			1,140	19,84
38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилястр и откосов) на клею (сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	17,400	240,838 62,700	4 190,58 1 090,98
39	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	98,200	42,219 6,080	4 145,93 597,06
40	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Снятие ржавчины металлическими щетками с изделий и конструкций из металла: парапетов и баллюстрад)	t	0,098	140,612 140,612	13,78 13,78
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную) GF021 в 2 слоя K=2 K=2,0000	t	0,098	678,265 125,408	66,47 12,29
42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм,	t	0,098	570,204 145,204	55,88 14,23

1	2	3	4	5	6	7
		вручную)				
		<i>Total</i>	lei			38 783,92
		Total Groapa de revizie- Яма для ремонта Inclusiv salariu				38 783,92 6 740,96
		4. Carcas - Каркас 4.1. Cadru monolit - Монолитные рамы Cdm1, Cdm2				
43	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений) колонны монолитных рам	m2	119,720	98,567 47,500	11 800,50 5 686,70
44	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений) ригели монолитных рам	m2	282,410	81,880 38,000	23 123,59 10 731,58
45	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами	buc	36,000	22,510 17,100	810,36 615,60

1	2	3	4	5	6	7
		типа PE 3100 R)				
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	35,800	1 544,103 201,400	55 278,90 7 210,12
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg	285,400	21,058 3,762	6 009,85 1 073,68
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d8	kg	353,000	21,058 3,762	7 433,34 1 327,99
49	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35	kg	208,100	19,994 2,698	4 160,66 561,45

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 12				
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 20	kg	1 335,100	19,994 2,698	26 693,45 3 602,10
51	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 22	kg	712,000	19,994 2,698	14 235,45 1 920,98
		Total	lei			149 546,10
		Total Cadru monolit - Монолитные рамы Cdm1, Cdm2				149 546,10 32 730,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4.2. Stalpi - Колонны Stm1, Stm1a, Stm2, Stm3				
52	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений)	m2	47,800	98,568 47,500	4 711,53 2 270,50
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Стойки - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,780	1 544,109 201,400	7 380,84 962,69
54	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg	64,600	21,058 3,762	1 360,32 243,03
55	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 ,	kg	129,900	19,994 2,698	2 597,17 350,47

1	2	3	4	5	6	7
		диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 14				
		<i>Total</i>	lei			16 049,86
		Total Stalpi - Колонны Stm1, Stm1a, Stm2, Stm3 Inclusiv salariu				16 049,86 3 826,69
		4.3. Brau monolit - Монолитные пояса Brm2				
56	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	31,560	81,897 38,000	2 584,67 1 199,28
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Балки - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	6,300	1 544,100 201,400	9 727,83 1 268,82
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg	120,800	21,058 3,762	2 543,76 454,45

1	2	3	4	5	6	7
59	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg	325,000	19,994 2,698	6 497,92 876,85
		<i>Total</i>	lei			21 354,18
		Total Brau monolit - Монолитные пояса Brm2 Inclusiv salariu				21 354,18 3 799,40
		4.4. Buiandrugii monolit - Монолитные перемычки Bdm1, Bdm2, Bdm3, Bdm4, Bdm4a				
60	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	33,520	81,872 38,000	2 744,35 1 273,76
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,000	22,510 17,100	450,20 342,00
62	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Перекрышки - бетон	m3	3,360	1 544,098 201,399	5 188,17 676,70

1	2	3	4	5	6	7
		B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg	113,500	21,058 3,762	2 390,04 426,99
64	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 12	kg	148,200	19,994 2,698	2 963,04 399,84
		Total	lei			13 735,80
		Total Buiandrugii monolit - Монолитные перемычки Bdm1, Bdm2, Bdm3, Bdm4, Bdm4a Inklusiv salariu				13 735,80 3 119,29
		Total	lei			200 685,94
		Total Carcas - Каркас Inklusiv salariu				200 685,94 43 475,58
		5. Pereti - Стены				
65	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea	m3	93,340	1 040,512	97 121,41

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м) (pereti exteriori-стены наружные) sort 1 min			141,360	13 194,54
66	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м)(pereti interiori-стены внутренние) min cl.I	m3	19,700	1 040,493 141,360	20 497,71 2 784,79
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Elementelor de cprnsolidare a peretilor - Элементы укрепления внутренних стен Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	18,220	54,211 7,980	987,72 145,40
68	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление готовых закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	151,370	50,280 3,990	7 610,95 603,96
69	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Снятие ржавчины металлическими щетками с изделий и конструкций из металла: парапетов и баллюстрад)	t	0,170	140,588 140,588	23,90 23,90
70	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм,	t	0,170	678,235 125,412	115,30 21,32

1	2	3	4	5	6	7
		вручную) GF021 в 2 слоя K=2 K=2,0000				
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,170	570,176 145,176	96,93 24,68
		<i>Total</i>	lei			126 453,92
		Total Pereti - Стены Inclusiv salariu				126 453,92 16 798,59
		6. Planseu - Перекрытие				
72	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	296,640	81,878 38,000	24 288,35 11 272,32
73	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	60,000	22,510 17,100	1 350,60 1 026,00
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Плиты перекрытия - бетон B15	m3	44,500	1 544,106 201,400	68 712,70 8 962,30

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
75	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте более 35 м, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d 6	kg	191,800	20,126 2,812	3 860,09 539,34
76	CC02E2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром до 8мм включительно, для плит, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII д 8	kg	1 441,700	17,540 1,140	25 287,42 1 643,54
77	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII д 10	kg	1 141,200	19,614 2,318	22 383,04 2 645,30
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	120,500	23,318 1,140	2 809,82 137,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148 692,02
		Total Planseu - Перекрытие Inclusiv salariu				148 692,02 26 226,17
		7. Elemente consolidarii parapetelor - Элементы усиления парапета				
79	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений) Stm4,Stm5, Sm1	m2	84,760	98,567 47,500	8 354,58 4 026,10
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Stm5,Stm6 - бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,600	1 544,091 201,400	7 102,82 926,44
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Sm1 - бетон B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,220	1 533,533 201,402	1 870,91 245,71
82	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	112,600	21,058 3,762	2 371,08 423,60

1	2	3	4	5	6	7
		glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6				
83	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d10	kg	90,120	21,058 3,762	1 897,71 339,03
84	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 12	kg	260,700	19,994 2,698	5 212,33 703,37
85	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15	m2	44,000	81,880 38,000	3 602,72 1 672,00

1	2	3	4	5	6	7
		мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений) Brm4, Brm5, Bdm5				
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Brm3- бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,400	1 544,105 201,400	6 794,06 886,16
87	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg	65,280	21,058 3,762	1 374,64 245,58
88	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 12	kg	194,000	19,994 2,698	3 878,76 523,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 459,61
		Total Elemente consolidarii parapetelor - Элементы усиления парапета Inclusiv salariu				42 459,61 9 991,40
		8. Acoperisi - Кровля				
89	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,300	9 239,763 855,000	76 690,03 7 096,50
90	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)	m3	8,300	170,200 32,300	1 412,66 268,09
		<i>Total</i>	lei			78 102,69
		Total Acoperisi - Кровля Inclusiv salariu				78 102,69 7 364,59

		Total	lei	851 481,58
		CAS	24 %	34 721,66
		Cheltuieli de transport	2 %	13 491,74
		Total CD		899 694,98
		Cheltuieli de regie	2 %	17 993,89
		Total cu CR		917 688,87
		Beneficiu	2 %	18 353,77
		Total cu B		936 042,64
		TVA	20 %	187 208,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 123 251,17 144 673,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-1
Lucrari de constructie generale marca C**

Valoarea de deviz 1 123 251,17 lei

Intocmit in prețuri curente Ți 26.12.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	373,6536	38,00	14 198,837
2.	7123010010200	Betonist	h-om	862,6775	38,00	32 781,745
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	523,4732	38,00	19 891,982
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 165,1745	38,00	44 276,631
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,1600	38,00	2 362,080
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	168,0750	38,00	6 386,850
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,7600	38,00	218,880
8.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	11,1360	38,00	423,168
9.	7136080025001	Montator	h-om	33,4362	38,00	1 270,576
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0440	38,00	39,672
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8998	38,00	110,192
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9820	38,00	37,316
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,7480	38,00	522,424
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,2642	38,00	2 366,040
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	392,7964	38,00	14 926,265
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,9380	38,00	795,644
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	106,9802	38,00	4 065,248
		Total manopera				144 673,58

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9640	3,00	5,892
2.	1212121212121	apa	m3	1,9090	20,00	38,180
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	101,7360	750,00	76 302,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0387	360,00	13,932
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,4145	340,00	480,930
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5780	260,00	150,280
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6294	6 700,00	4 216,980
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5773	6 700,00	10 567,910
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,9960	6 700,00	6 673,200
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,4084	6 700,00	9 436,280

11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0830	6 700,00	556,100
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	7,7190	6 700,00	51 717,300
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0565	6 700,00	378,550
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	432,2800	0,02	8,646
15.	2010237318750	Distantieri	buc	1 848,9865	2,02	3 734,953
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	174,9887	165,00	28 873,135
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	209,7280	5,00	1 048,640
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1114	150,00	16,710
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	14,1100	12,00	169,320
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,2251	25,00	5,627
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,3000	18,30	151,890
22.	2320187315789	Decofrol	kg	165,5028	25,00	4 137,570
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	315,5200	28,00	8 834,560
24.	23203226000361	Gudron	kg	21,4140	120,00	2 569,680
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,0644	60,00	363,864
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	24,9830	118,00	2 947,994
27.	2416586105303b1	Amorsa-grund Betohgruht	kg	2,6100	31,48	82,163
28.	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	2,6100	35,60	92,916
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,3936	80,00	111,488
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0996	75,00	7,470
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,7937	80,00	223,496
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	55,6100	12,00	667,320
33.	24302261000001	Fuga	kg	10,2798	21,10	216,904
34.	2466477302420	Sticla solubila	kg	27,5500	65,00	1 790,750
35.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	7,9128	950,00	7 517,160
36.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,7081	950,00	1 622,695
37.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	339,1200	4,30	1 458,216
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	202,2640	1,75	353,962
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	63,1040	5,00	315,520
40.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,9255	140,00	2 509,570
41.	26611128007001	Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante	m2	4,1612	262,00	1 090,234
42.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	12,4542	1 210,00	15 069,582
43.	266310210000015b	Beton B15	m3	60,0299	1 220,00	73 236,478
44.	266310210000020	Beton C20	m3	82,4705	1 250,00	103 088,125
45.	266310210000020b	Beton B20	m3	49,4935	1 220,00	60 382,070
46.	266310210000035	Beton 3.5	m3	10,7873	1 210,00	13 052,633
47.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	11,3040	950,00	10 738,800
48.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4616	0,00	0,000
49.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	79,9718	6,05	483,829
50.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	12,0350	75,16	904,551
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 598,9363	16,00	25 582,981
52.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 591,4775	16,00	89 463,640
53.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal	kg	1 477,7425	16,00	23 643,880

		cu 8 mm				
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4400	21,00	30,240
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	71,3495	21,00	1 498,340
56.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	98,2000	35,00	3 437,000
57.	2811236309900	Confectii metalice	kg	315,3511	35,00	11 037,288
58.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	46,4000	2,15	99,760
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	28,2200	35,00	987,700
60.	2873122004100	Plase sudate	kg	121,7050	21,00	2 555,805
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	45,3385	37,00	1 677,525
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,0322	45,00	136,449
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4910	45,00	22,095
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	342,0470	1,20	410,457
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	62,2500	30,00	1 867,500
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	342,0470	0,95	324,945
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,5088	35,00	262,808
68.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	24,9000	37,00	921,300
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	45,5573	30,00	1 366,719
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7856	2,40	1,885
71.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,3430	20,00	66,860
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,0623	20,00	761,246
73.	4100126202818	Apa	m3	0,1662	20,00	3,324
74.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,7400	6,50	11,310
		Total materiale de construcții				674 587,14

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0415	260,00	10,790
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,2450	260,00	323,700
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5166	150,00	77,490
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2583	50,00	12,915
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,8482	20,00	76,964
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1856	20,00	3,712
7.	2922140007000	Macara	h-ut	81,5526	120,00	9 786,312
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,9090	15,00	28,635
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3544	20,00	7,088
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,2520	5,00	1,260
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,9520	360,00	1 782,720
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,9795	360,00	3 592,620
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7142	360,00	257,112
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4980	150,00	74,700
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,1680	30,00	125,040
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	116,9580	30,00	3 508,740
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1632	60,00	9,792
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2156	60,00	12,936
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,9851	120,00	1 558,212
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,4128	15,00	36,192
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,7390	35,00	95,865

22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,0176	95,00	2 281,672
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	48,9453	160,00	7 831,248
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3200	250,00	80,000
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,9325	220,00	645,150
		Total utilaje de construcții				32 220,86

Total	lei	851 481,58
CAS	24 %	34 721,66
Cheltuieli de transport	2 %	13 491,74
Total CD		899 694,98
Cheltuieli de regie	2 %	17 993,89
Total cu CR		917 688,87
Beneficiu	2 %	18 353,77
Total cu B		936 042,64
TVA	20 %	187 208,53
Total deviz:		1 123 251,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de terasamente - Земляные работы				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3			810,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,64
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			645,15
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,140 13,683
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	38,00	13,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,40
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) 2 км к=4 K=4,0000	100 m3			218,858 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	360,00	17,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	360,00	201,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,83
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			738,011 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,08
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			122,741 122,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	38,00	122,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			889,87
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) во временный отвал на 10м (к=2) для обратной засыпки K=2,0000	100 m3			950,389 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	360,00	950,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 588,10

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) из временного отвала на 10м (κ=2) для обратной засыпки K=2,0000	100 m3			950,389 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	360,00	950,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 588,10
9	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 21-30 см) Обратная засыпка бульдозером	100 m3			302,404 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	360,00	302,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,41
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 466,754 335,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	38,00	335,16
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 019,72
11	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, твердый грунт) Обратная засыпка вручную	m3			16,347 16,347
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	38,00	16,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,46
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			30,500 28,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	38,00	28,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 019,62
		2. Fundatii Фундаменты				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 467,672 171,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	38,00	146,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,00	24,70
	266310210000035	Beton 3.5	m3	1,0250	1 210,00	1 252,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			15 293,14
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) для Fm1.Fm2.Fm3	m2			88,560 39,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	38,00	36,10
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,00	2,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,00	14,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 550,53
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления) для Nod1.2.3, Brm1, fundatii continui	m2			86,731 36,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	38,00	30,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,28
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	165,00	18,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 700,00	10,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			32 539,84
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) - бетон C 20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 506,798 146,300
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	38,00	131,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,00	15,20
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			119 443,90
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			19,459

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА AI д6				2,546
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	38,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 772,91
18	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д10	kg			19,079 2,166
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			5 918,30
19	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д14	kg			19,079 2,166
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 480,27
20	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д16	kg			19,079 2,166
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			1 371,79
21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА AIII д20	kg			19,079 2,166
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 751,53
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			77,430 14,440
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	38,00	14,44
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	950,00	29,45
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	65,00	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 266,39
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) 2 слоя K=2 K=2,0000	m2			115,070 4,560
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	38,00	4,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	28,00	95,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 678,50
		3. Groapa de revizie- Яма для ремонта				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			504,122 37,618
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	38,00	37,62
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,07
25	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления)	m2			86,730 36,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	38,00	30,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,29
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	165,00	18,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 700,00	10,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 018,20
26	CA04F	Beton turnat in placi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Плита бетон В12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 533,568 201,401
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 210,00	1 277,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 404,52
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) бетон В 12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 465,186 146,300
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	38,00	131,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,00	15,20
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 210,00	1 258,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 424,78
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІ дб	kg			19,459 2,546
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	38,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,31
29	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные	kg			19,079 2,166

1	2	3	4	5	6	7
		фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII d10				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,44
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII d12	kg			19,079 2,166
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	38,00	2,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,02	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,85
31	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление готовых закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			50,281 3,990
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	38,00	3,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 568,15
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,790 26,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	38,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,16
33	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, тонко затертый. Разница в плюс-минус для каждого 0,5 см слоя, из раствора M100-T, добавляется или уменьшается) иск2см K=4 K=4,0000	m2			41,330 18,240
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	38,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,00	3,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,75	15,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	260,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			-165,32
34	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,348 47,120
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	38,00	47,12
	26611128007001	Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante	m2	1,0300	262,00	272,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,05	22,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	21,10	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	60,00	0,62
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			1 417,39
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)	m2			6,187 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303b1	Amorsa-grund Betohgruht	kg	0,1500	31,48	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		Cheltuieli directe	lei			107,66
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,475 64,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,75	18,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			1 591,66
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2			6,805 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303sl	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	0,1500	35,60	5,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		Cheltuieli directe	lei			118,41
38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилястр и откосов) на клее (сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			240,838 62,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	38,00	62,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	140,00	144,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,05	22,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	21,10	10,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			4 190,58
39	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			42,219 6,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	38,00	5,32

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	80,00	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,75	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			4 145,93
40	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Снятие ржавчины металлическими щетками с изделий и конструкций из металла: парапетов и баллюстрад)	t			140,612 140,612
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	38,00	140,60
		Cheltuieli directe	lei			13,78
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную) GF021 в 2 слоя K=2 K=2,0000	t			678,265 125,408
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	38,00	125,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	80,00	540,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	11,99
		Cheltuieli directe	lei			66,47
42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			570,204 145,204
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	38,00	145,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			55,88
		4. Carcas - Каркас				
		4.1. Cadru monolit - Монолитные рамы Cdm1, Cdm2				
43	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений) колонны монолитных рам	m2			98,567 47,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	38,00	38,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,95	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	37,00	1,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 700,00	10,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			11 800,50

1	2	3	4	5	6	7
44	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений) ригели монолитных рам	m2			81,880 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,29
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			23 123,59
45	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc			22,510 17,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	38,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,15	0,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			810,36
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой СА01 и укладка его типичными средствами) - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,103 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000020 b	Beton B20	m3	1,0250	1 220,00	1 288,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			55 278,90
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 009,85
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d8	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 433,34
49	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 160,66
50	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 20	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 693,45
51	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в	kg			19,994 2,698

1	2	3	4	5	6	7
		мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d 22				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			14 235,45
		4.2. Stalpi - Колонны Stm1, Stm1a, Stm2, Stm3				
52	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений)	m2			98,568 47,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	38,00	38,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,95	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	37,00	1,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 700,00	10,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			4 711,53
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Стойки - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,109 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000020 b	Beton B20	m3	1,0250	1 220,00	1 288,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			7 380,84
54	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,32
55	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 14	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 597,17
		4.3. Brau monolit - Монолитные пояса Brm2				
56	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			81,897 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,29
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 584,67
57	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Балки - бетон B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,100 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000020 b	Beton B20	m3	1,0250	1 220,00	1 288,01
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 727,83
58	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ..., диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м	kg			21,058 3,762

1	2	3	4	5	6	7
		включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d6				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			2 543,76
59	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			6 497,92
		4.4. Buiandrugii monolit - Монолитные перемычки Bdm1, Bdm2, Bdm3, Bdm4, Bdm4a				
60	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			81,872 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,28
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			2 744,35
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			22,510 17,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	38,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,15	0,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			450,20
62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Перемычки - бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3			1 544,098 201,399

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000015 b	Beton B15	m3	1,0250	1 220,00	1 288,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			5 188,17
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			2 390,04
64	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			2 963,04
		5. Pereti - Стены				
65	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м) (pereti exteriori-стены наружные) sort 1 min	m3			1 040,512 141,360
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	38,00	117,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	38,00	23,94
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,30	12,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	950,00	66,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	950,00	95,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	120,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			97 121,41
66	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка	m3			1 040,493 141,360

1	2	3	4	5	6	7
		стен, высотой до 4 м)(pereti interiori-стены внутренние) min cl.I				
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	38,00	117,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	38,00	23,94
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,30	12,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	950,00	66,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	950,00	95,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 700,00	3,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	120,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			20 497,71
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Elementelor de cnsolidare a peretilor - Элементы укрепления внутренних стен Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			54,211 7,980
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	38,00	7,98
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			987,72
68	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление готовых закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			50,280 3,990
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	38,00	3,99
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			7 610,95
69	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Снятие ржавчины металлическими щетками с изделий и конструкций из металла: парапетов и баллюстрад)	t			140,588 140,588
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	38,00	140,60
		Cheltuieli directe	lei			23,90
70	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную) GF021 в 2 слоя K=2 K=2,0000	t			678,235 125,412
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	38,00	125,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	80,00	540,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			115,30
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			570,176 145,176

1	2	3	4	5	6	7
		(Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	38,00	145,16
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,93
		6. Planseu - Перекрытие				
72	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2			81,878 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,28
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 288,35
73	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			22,510 17,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	38,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,15	0,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,60
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Плиты перекрытия - бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,106 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000015 b	Beton B15	m3	1,0250	1 220,00	1 288,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 712,70
75	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте более	kg			20,126 2,812

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, excluzând construcții în scobită				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	38,00	2,66
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	120,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			3 860,09
76	CC02E2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром до 8мм включительно, для плит, изготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скобитой опалубке) АРМАТУРА АIII д 8	kg			17,540 1,140
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			25 287,42
77	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром более 8мм, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скобитой опалубке) АРМАТУРА АIII д 10	kg			19,614 2,318
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	38,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0030	38,00	0,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			22 383,04
78	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			23,318 1,140
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	38,00	0,95
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,02	0,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			2 809,82
		7. Elemente consolidării parapetelor - Элементы усиления парапета				
79	CB03F	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений) Stm4, Stm5, Sml	m2			98,567 47,500
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,2500	38,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	38,00	38,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulițe uzuale patrăte M 10	buc	0,0500	0,95	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	37,00	1,48
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 700,00	10,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 354,58
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Stm5, Stm6 - бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,091 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000015 b	Beton B15	m3	1,0250	1 220,00	1 288,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 102,82
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Sml - бетон B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 533,533 201,402
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000012 5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 210,00	1 277,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 870,91
82	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ..., диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 371,08
83	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ...,	kg			21,058 3,762

1	2	3	4	5	6	7
		диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d10				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			1 897,71
84	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м ключительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			5 212,33
85	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений) Brm4, Brm5, Bdm5	m2			81,880 38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,00	5,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,28
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 700,00	6,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			3 602,72
86	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Brm3- бетон B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 544,105 201,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	38,00	184,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	38,00	17,10
	266310210000015 b	Beton B15	m3	1,0250	1 220,00	1 288,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	120,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 794,06
87	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІ d6	kg			21,058 3,762
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	38,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	38,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 374,64
88	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 12	kg			19,994 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	38,00	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,02	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 878,76
		8. Acoperisi - Кровля				
89	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 239,763 855,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	38,00	769,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	38,00	85,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 700,00	67,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 700,00	6 231,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	6 700,00	804,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	118,00	355,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	120,00	309,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	37,00	111,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	75,16	108,98
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	260,00	39,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 690,03
90	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусев)	m3			170,200 32,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	38,00	32,30
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,30	18,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	260,00	1,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 412,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-2
Lucrari de constructie generale marca SA

Valoarea de deviz 2 066 952,26 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 27.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartitori - Стены и перегородки				
1	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича, размером 250x120x65мм с приготовлением раствора М-50 в построечных условиях прямоугольных столбов, армированных, высотой до 4 м)	m3	5,580	2 553,763 342,760	14 250,00 1 912,60
2	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Устройство перегородок из ГКЛ толщиной 75-125 мм на одинарном металлическом каркасе с облицовкой одним слоем ГКЛ с обеих сторон с изоляцией, высотой до 4 м) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	257,627	393,880 101,962	101 474,23 26 268,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			115 724,23
		Total Pereti si pereti despartitori - Стены и перегородки Inclusiv salariu				115 724,23 28 180,66
		2. Usi - Двери				
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	34,140	1 796,080 30,780	61 318,18 1 050,83
		<i>Total</i>	lei			61 318,18
		Total Usi - Двери Inclusiv salariu				61 318,18 1 050,83
		3. Ferestre - Окна				
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor), clapeta de aierisire	m2	6,600	1 791,789 27,739	11 825,81 183,08
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm,	m2	25,500	1 743,089 21,280	44 448,77 542,64

1	2	3	4	5	6	7
		geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor) clapeta de aierisire F1, F2, F4, F5				
6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконники для окон из пластмассы) 450mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	22,300	203,600 13,680	4 540,28 305,06
		<i>Total</i>	lei			60 814,86
		Total Ferestre - Окна Inclusiv salariu				60 814,86 1 030,78
		4. Porti metalice - Ворота металлические				
7	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp Porti industriale glisante , cu deschidere manuala , cu lant, mecanisme mecanice de inchidere din ambele parti	m2	89,100	2 772,281 136,420	247 010,24 12 155,02
		<i>Total</i>	lei			247 010,24
		Total Porti metalice - Ворота металлические Inclusiv salariu				247 010,24 12 155,02
		5. Pardoseli - Полы				
		5.1. Incapere - Помещения 3,4				
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,320	2 323,781 258,781	743,61 82,81
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2) бетон C7,5 толщ.100mm	m2	32,000	118,560 34,200	3 793,92 1 094,40

1	2	3	4	5	6	7
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - plasa contra vaporii	m2	32,000	25,796 7,600	825,47 243,20
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolbeton b-100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,200	1 674,369 171,000	5 357,98 547,20
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,000	61,790 26,600	1 977,28 851,20
13	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	32,000	354,346 47,120	11 339,08 1 507,84
		<i>Total</i>	lei			24 037,34
		Total Incapere - Помещения 3,4 Inklusiv salariu				24 037,34 4 326,65
		5.2. Incapere - Помещения 1,2...5,14 Pardoseli industriale				
14	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	2,900	2 323,779 258,779	6 738,96 750,46
15	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2) бетон C7,5 толщ.100mm	m2	290,000	118,560 34,200	34 382,43 9 918,00
16	CF17C apl	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	290,000	16,455 7,600	4 771,95 2 204,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (aracet-0,00 apa 0,00				
17	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. , Beton M250 cu adausuri , plasa Vr 5 100*100 3,41kg-m2, Ciment inlocuit cu toping Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	290,000	457,812 29,640	132 765,40 8 595,60
18	CG48A1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm K=5,0000	m2	290,000	66,653 2,793	19 329,37 809,97
19	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	290,000	58,180 47,500	16 872,20 13 775,00
		<i>Total</i>	lei			214 860,31
		Total Incapere - Помещения 1,2...5,14 Pardoseli industriale Inklusiv salariu				214 860,31 36 053,03
		5.3. Alte lucrari				
20	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	274,000	76,105 38,000	20 852,77 10 412,00
		<i>Total</i>	lei			20 852,77
		Total Alte lucrari Inklusiv salariu				20 852,77 10 412,00
		<i>Total</i>	lei			259 750,42
		Total Pardoseli - Полы Inklusiv salariu				259 750,42 50 791,68
		6. Finisare interioare -Внутренняя отделка				
		6.1. Tavane finisar -Отделка потолков				
		6.1.1. Incapere - Помещения 1,2,9...14				

1	2	3	4	5	6	7
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	236,600	83,331 58,140	19 716,00 13 755,92
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	236,600	6,265 1,140	1 482,30 269,72
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	236,600	37,450 20,900	8 860,67 4 944,94
		<i>Total</i>	lei			30 058,97
		Total Incapere - Помещения 1,2,9...14 Inclusiv salariu				30 058,97 18 970,58
		6.1.2. Incapere - Помещения 3,4,5...8				
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	128,350	83,331 58,140	10 695,47 7 462,27
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	128,350	6,265 1,140	804,11 146,32
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	128,350	37,450 20,900	4 806,71 2 682,52
		<i>Total</i>	lei			16 306,29
		Total Incapere - Помещения 3,4,5...8 Inclusiv salariu				16 306,29 10 291,11
		<i>Total</i>	lei			46 365,26
		Total Tavane finisar -Отделка потолков Inclusiv salariu				46 365,26 29 261,69
		6.2. Pereti finisar - Отделка стен				
		6.2.1. Incapere - Помещения				

1	2	3	4	5	6	7
		1,2,9...14				
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	460,850	91,475 64,600	42 156,27 29 770,91
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	280,850	17,436 7,600	4 896,90 2 134,46
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	280,850	71,428 46,360	20 060,56 13 020,21
30	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) искл 2мм К=2 К=2,0000	m2	-280,850	28,282 18,240	-7 942,99 -5 122,70
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	460,850	6,265 1,140	2 887,23 525,37
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	280,850	37,450 20,900	10 517,84 5 869,77
33	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	180,000	323,253 62,700	58 185,62 11 286,00
		<i>Total</i>	lei			130 761,43
		Total Incapere - Помещения 1,2,9...14 Inclusiv salariu				130 761,43 57 484,02
		6.2.2. Incapere - Помещения				

1	2	3	4	5	6	7
		3,4,5...8				
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	294,060	91,475 64,600	26 899,15 18 996,28
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	294,060	17,436 7,600	5 127,23 2 234,86
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	294,060	71,428 46,360	21 004,12 13 632,62
37	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) искл 2мм К=2 К=2,0000	m2	-294,060	28,282 18,240	-8 316,60 -5 363,65
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	294,060	6,265 1,140	1 842,29 335,23
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	460,850	37,450 20,900	17 258,84 9 631,77
		<i>Total</i>	lei			63 815,03
		Total Incapere - Помещения 3,4,5...8 Inclusiv salariu				63 815,03 39 467,11
		6.2.3. Incapere - Помещения 3, (панели)				
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	54,500	91,475 64,600	4 985,39 3 520,70

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,500	6,265 1,140	341,44 62,13
42	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	54,500	323,253 62,700	17 617,31 3 417,15
		<i>Total</i>	lei			22 944,14
		Total Incapere - Помещения 3, (панели) Inclusiv salariu				22 944,14 6 999,98
		6.2.4. Groapa de revizie- Яма для ремонта				
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	17,600	91,475 64,600	1 609,96 1 136,96
		<i>Total</i>	lei			1 609,96
		Total Groapa de revizie- Яма для ремонта Inclusiv salariu				1 609,96 1 136,96
		<i>Total</i>	lei			219 130,56
		Total Pereti finisar - Отделка стен Inclusiv salariu				219 130,56 105 088,07
		<i>Total</i>	lei			265 495,82
		Total Finisare interioare - Внутренняя отделка Inclusiv salariu				265 495,82 134 349,76
		7. Finisare exterioare - Наружная отделка				
44	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	465,230	161,104 87,780	74 950,27 40 837,89

1	2	3	4	5	6	7
		placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) gros.100mm regida bazaltica -толщ.100мм, norma de consum Cornier din aluminiu 1 = 3m - 0,455ml/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	465,230	25,635 4,560	11 926,17 2 121,45
46	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	465,230	94,950 46,360	44 173,59 21 568,06
		<i>Total</i>	lei			131 050,03
		Total Finisare exterioare - Наружная отделка Inclusiv salariu				131 050,03 64 527,40
		8. Acoperis - Кровля				
		8.1. Пол чердака				
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polistirolbeton gr. 100 mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	55,200	1 674,370 171,000	92 425,22 9 439,20
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	368,000	27,909 9,500	10 270,65 3 496,00
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	368,000	61,790 26,600	22 738,73 9 788,80
		<i>Total</i>	lei			125 434,60
		Total Пол чердака				125 434,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				22 724,00
		8.2. Acoperis - Кровля				
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (5,21m3)	m2	570,000	80,232 11,210	45 732,50 6 389,70
51	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,210	154,578 32,299	805,35 168,28
52	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,210	333,359 9,501	1 736,80 49,50
53	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	570,000	27,909 9,500	15 908,34 5 415,00
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	570,000	266,040 43,700	151 642,80 24 909,00
55	CE05A apl	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности более 40 м2) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	159,000	154,343 30,400	24 540,46 4 833,60

1	2	3	4	5	6	7
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	56,000	134,400 15,200	7 526,40 851,20
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	32,000	234,690 13,300	7 510,08 425,60
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	47,000	209,303 11,400	9 837,22 535,80
		<i>Total</i>	lei			265 239,95
		Total Acoperis - Кровля Inclusiv salariu				265 239,95 43 577,68
		8.3. Copertina- Козырек				
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0,36m3)	m2	40,000	79,250 11,210	3 170,00 448,40
60	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	40,000	266,040 43,700	10 641,60 1 748,00
		<i>Total</i>	lei			13 811,60
		Total Copertina- Козырек Inclusiv salariu				13 811,60 2 196,40
		<i>Total</i>	lei			404 486,15
		Total Acoperis - Кровля Inclusiv salariu				404 486,15 68 498,08

		Total	lei	1 545 649,93
		CAS	24 %	86 540,21
		Cheltuieli de transport	2 %	23 384,84
		Total CD		1 655 574,98
		Cheltuieli de regie	2 %	33 111,50
		Total cu CR		1 688 686,48
		Beneficiu	2 %	33 773,73
		Total cu B		1 722 460,21
		TVA	20 %	344 492,05
		2 066 952,26		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				360 584,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-2
Lucrari de constructie generale marca SA**

Valoarea de deviz 2 066 952,26 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 27.12.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 379,1576	38,00	52 407,989
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 551,3875	38,00	58 952,726
3.	7123010010200	Betonist	h-om	482,4400	38,00	18 332,720
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	137,2500	38,00	5 215,500
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	42,2832	38,00	1 606,762
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	859,7800	38,00	32 671,640
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 067,8152	38,00	40 576,978
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	654,5803	38,00	24 874,051
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,8276	38,00	2 121,449
10.	7212030022700	Sudor	h-om	16,9290	38,00	643,302
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	693,5500	38,00	26 354,900
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	217,4040	38,00	8 261,352
13.	7422010060100	Timplar	h-om	24,1640	38,00	918,232

14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,9282	38,00	833,272
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	750,2892	38,00	28 510,990
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	194,4661	38,00	7 389,712
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 339,8058	38,00	50 912,620
		Total manopera				360 584,21

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,4843	260,00	385,918
2.	1212121212121	apa	m3	1,1983	20,00	23,966
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,4220	340,00	5 583,480
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	19,3200	360,00	6 955,200
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3564	260,00	92,664
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	43,2543	260,00	11 246,118
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,9300	260,00	5 441,800
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	55,3325	30,00	1 659,975
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,5700	7 000,00	38 990,000
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 383,3000	0,02	107,666
11.	20301129381501	(Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor), clapeta de aierisire	m2	32,1000	1 685,00	54 088,500
12.	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	34,1400	1 680,00	57 355,200
13.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	388,3727	1,30	504,885
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,8570	3,00	26,571
15.	2320166200731	Parchetin	kg	8,7000	80,00	696,000
16.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,2100	18,00	93,780
17.	2413217300010	Cleme	buc	16,3200	12,01	196,003
18.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	4,3500	15,00	65,250
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	24,3795	125,00	3 047,438
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	176,1540	32,00	5 636,928
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	442,6600	28,92	12 801,728
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0625	215,00	13,438
23.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	44,3700	102,00	4 525,740
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	34,9070	12,00	418,884
25.	24302261000001	Fuga	kg	127,4771	21,10	2 689,767
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	53,4600	30,00	1 603,800
27.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	1,1240	45,60	51,254
28.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	193,0704	50,00	9 653,520
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	45,3101	28,33	1 283,635
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,2000	68,00	693,600
31.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	140,3320	4,23	593,604
32.	2451427308669	Ceara parchet	kg	8,7000	120,00	1 044,000
33.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	91,0365	6,50	591,737
34.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 879,5292	2,08	3 909,421
35.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 349,4115	2,15	5 051,235

36.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,2116	165,00	1 684,914
37.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	392,2564	2,02	792,358
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	32,0250	122,00	3 907,050
39.	25211067183923 4	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	22,7460	182,00	4 139,772
40.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	266,6826	160,00	42 669,216
41.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	315,8765	3,15	995,011
42.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	7,6908	18,60	143,049
43.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	168,6060	8,15	1 374,139
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 468,2715	8,05	11 819,586
45.	2614122601913p	Película contravaporii	m2	35,2000	15,65	550,880
46.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 254,3200	4,30	9 693,576
47.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	64,0500	114,00	7 301,700
48.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	56,4000	1,75	98,700
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 275,435 0	1,75	38 982,011
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	272,5272	1,75	476,923
51.	26511221004022 1	Toping	kg	1 331,1000	2,15	2 861,865
52.	2652102100737	Var hidratat	kg	67,7412	2,80	189,675
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	66,3990	3,20	212,476
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 066,3578	3,20	16 212,346
55.	26531021008311	Tink	kg	1 070,0290	21,00	22 470,609
56.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	241,5819	220,00	53 148,018
57.	26611128007001	Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante	m2	33,2896	262,00	8 721,875
58.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	543,7218	28,00	15 224,210
59.	2663102100000	Beton	m3	14,7900	1 210,00	17 895,900
60.	26631021000001 1	Beton M250 cu adaosuri	m3	60,0474	1 300,00	78 061,620
61.	2663102100000p	polisterolbeton	m3	60,4586	1 400,00	84 642,040
62.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	33,0050	0,00	0,033
63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	34,4182	0,00	0,033
64.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	995,9105	6,05	6 025,258
65.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,6820	75,00	726,150
66.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	279,4800	32,00	8 943,360
67.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	34,8000	35,00	1 218,000
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	586,6490	6,50	3 813,218
69.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	4,1426	12,00	49,711
70.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	85,7820	125,00	10 722,750
71.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	5,6794	215,00	1 221,071
72.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 111,0610	15,06	16 732,579
73.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gros.100mm regida bazaltica - толщ.100мм	m2	502,7741	35,00	17 597,094
74.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	320,2500	24,00	7 686,000
75.	27104036418171	Tabla plana zincata - foi din tabla de 0,4 mm grosime	kg	742,9275	24,00	17 830,260

76.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	736,5750	155,00	114 169,125
77.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	25,6200	65,00	1 665,300
78.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	34,2720	95,00	3 255,840
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	50,8305	89,00	4 523,914
80.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	213,7964	4,60	983,463
81.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	296,4578	11,60	3 438,910
82.	2710703520285	Profil de suport	m	569,6133	9,15	5 211,962
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	56,0000	115,00	6 440,000
84.	28121063060001	Porti industriale glisante , cu deschidere manuala , cu lant, mecanisme mecanice de inchidere din ambele parti	m2	89,1000	2 600,00	231 660,000
85.	28721220054581	Plasa de otel sudata Vr 5 100*100	kg	1 008,6780	21,00	21 182,238
86.	2873122000750	Plase din armatura	kg	55,8000	21,00	1 171,800
87.	2873122000752	Piese inglobate	kg	15,3816	35,00	538,356
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	73,2000	37,00	2 708,400
89.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	5,0085	35,00	175,298
90.	2873147300863	Agrafe	kg	41,7375	40,00	1 669,500
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	11,5830	45,00	521,235
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	554,4440	1,00	554,444
93.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,1600	116,00	946,560
94.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	7 619,8724	0,50	3 809,936
95.	2874115837745	Suruburi	buc	484,1000	1,10	532,510
96.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 759,0584	0,35	1 315,670
97.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,0010	75,00	975,075
98.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,6820	62,00	600,284
99.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,3200	64,00	1 044,480
100.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,1600	45,00	367,200
101.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,1600	80,00	652,800
102.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,6820	80,00	774,560
103.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	67,7740	26,00	1 762,124
104.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 764,5000	0,05	288,225
105.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 593,6800	0,03	347,810
106.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	1,1832	420,00	496,944
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	80,4360	2,60	209,134
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,2900	20,00	465,800
109.	4100126202818	Apa	m3	14,6352	20,00	292,704
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	81,9795	6,50	532,867
		Total materiale de constructii				1 169 242,23

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,4862	160,00	717,792
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	6,2060	120,00	744,720
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,6308	20,00	232,616
4.	2922140007000	Macara	h-ut	16,9436	160,00	2 710,976

5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	11,8900	125,00	1 486,250
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,9569	35,00	488,492
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	3,4800	180,00	626,400
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	1,4500	260,00	377,000
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	176,8271	20,00	3 536,542
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,6354	35,00	792,240
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,5960	5,00	12,980
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,6440	360,00	231,840
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3126	150,00	46,890
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	23,3600	30,00	700,800
15.	2952270003103	Vibrator	h-ut	7,3080	50,00	365,400
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,9320	80,00	154,560
17.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,4297	60,00	25,782
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	11,4161	60,00	684,966
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,6778	60,00	160,668
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,8908	150,00	1 033,620
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,7914	35,00	97,699
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,6942	35,00	584,297
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0729	150,00	10,935
Total utilaje de construcții						15 823,49

Total	lei	1 545 649,93
CAS	24 %	86 540,21
Cheltuieli de transport	2 %	23 384,84
Total CD		1 655 574,98
Cheltuieli de regie	2 %	33 111,50
Total cu CR		1 688 686,48
Beneficiu	2 %	33 773,73
Total cu B		1 722 460,21
TVA	20 %	344 492,05

Total deviz:

2 066 952,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartitori - Стены и перегородки				
1	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича, размером 250x120x65мм с приготовлением раствора М-50 в построечных условиях прямоугольных столбов, армированных, высотой до 4 м)	m3			2 553,763 342,760
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	38,00	285,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	38,00	57,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	4,30	1 737,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	1,75	85,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	2,80	33,99
	00000052	Nisip	m3	0,2660	260,00	69,16
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	21,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	160,00	67,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	60,00	4,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 250,00
2	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Устройство перегородок из ГКЛ толщиной 75-125 мм на одинарном металлическом каркасе с облицовкой одним слоем ГКЛ с обеих сторон с изоляцией, высотой до 4 м) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			393,880 101,962
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	38,00	101,96
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	28,00	59,09
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,60	13,35
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,15	20,23
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	160,00	165,62
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,15	3,86
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,02	3,08
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,5420	4,23	2,30
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	28,33	4,98
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,30	1,96
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	12,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	35,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 474,23
		2. Usi - Двери				

1	2	3	4	5	6	7
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2			1 796,080 30,780
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	38,00	27,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,00	3,04
	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	1,0000	1 680,00	1 680,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	68,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			61 318,18
		3. Ferestre - Окна				
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor), clapeta de aierisire	m2			1 791,789 27,739
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	38,00	25,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	38,00	2,66
	20301129381501	(Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor), clapeta de aierisire	m2	1,0000	1 685,00	1 685,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	125,00	58,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	68,00	11,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,60	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			11 825,81
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor) clapeta de aierisire F1, F2, F4, F5	m2			1 743,089 21,280
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	38,00	19,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,00	1,90
	20301129381501	(Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor), clapeta de aierisire	m2	1,0000	1 685,00	1 685,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	125,00	20,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	68,00	8,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,60	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 448,77
6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконники для окон из пластмассы) 450mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			203,600 13,680
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	38,00	10,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,00	3,04
	252110671839234	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	182,00	185,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 540,28
		4. Porti metalice - Ворота металлические				
7	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp Porti industriale glisante , cu deschidere manuala , cu lant, mecanisme mecanice de inchidere din ambele parti	m2			2 772,281 136,420
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	38,00	7,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	38,00	92,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	38,00	31,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	38,00	4,56
	281210630600011	Porti industriale glisante , cu deschidere manuala , cu lant, mecanisme mecanice de inchidere din ambele parti	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	260,00	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,75	2,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,60	0,68
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	45,00	5,85
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	30,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247 010,24
		5. Pardoseli - Полы				
		5.1. Incapere - Помещения 3,4				
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 323,781 258,781
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	38,00	258,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	340,00	1 734,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			743,61
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2) бетон C7,5 толщ.100mm	m2			118,560 34,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	38,00	30,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,75	42,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	260,00	16,90
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	360,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 793,92
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - plasa contra vaporii	m2			25,796 7,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,00	7,60
	2614122601913p	Película contravaporii	m2	1,1000	15,65	17,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,50	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,47
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolbeton b-100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 674,369 171,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	38,00	146,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,00	24,70
	2663102100000p	polisterolbeton	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 357,98
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,790 26,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	38,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 977,28
13	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,346 47,120
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	38,00	47,12
	26611128007001	Placi de gresie - striata -Плитки ребристые antiderapante	m2	1,0300	262,00	272,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,05	22,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	21,10	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	60,00	0,62
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 339,08
		5.2. Incapere - Помещения 1,2...5,14 Pardoseli industriale				
14	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 323,779 258,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	38,00	258,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	340,00	1 734,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 738,96
15	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			118,560 34,200

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp (Поли из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2) бетон C7,5 толщ.100mm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	38,00	30,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,75	42,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	260,00	16,90
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	360,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			34 382,43
16	CF17C apl	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (aracet-0,00 apa 0,00	m2			16,455 7,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,00	7,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,05	8,85
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,0000	6,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0000	20,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			4 771,95
17	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. , Beton M250 cu adaosuri , plasa Vr 5 100*100 3,41kg-m2, Ciment inlocuit cu toping Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			457,812 29,640
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	38,00	29,64
	266310210000011	Beton M250 cu adaosuri	m3	0,2030	1 300,00	269,18
	28721220054581	Plasa de otel sudata Vr 5 100*100	kg	3,4100	21,00	73,04
	265112210040221	Topping	kg	4,5000	2,15	9,87
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	35,00	1,86
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	18,60	0,49
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	102,00	15,61
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	45,60	0,18
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	125,00	36,97
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	215,00	4,21
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	8,15	4,74
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	420,00	1,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	50,00	1,01
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	125,00	5,12
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	180,00	2,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	120,00	1,97
		Cheltuieli directe	lei			132 765,40
18	CG48A1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm K=5,0000	m2			66,653 2,793
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	38,00	2,79
	2663102100000	Beton	m3	0,0102	1 210,00	61,71
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	50,00	0,25
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	260,00	1,30
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	120,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			19 329,37
19	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			58,180 47,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	38,00	43,70
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	120,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,75	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	15,00	0,22
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	80,00	2,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	35,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 872,20
		5.3. Alte lucrari				
20	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			76,105 38,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	38,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,75	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	260,00	1,56
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	32,00	32,64
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,75	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 852,77
		6. Finisare interioare -Внутренняя отделка				
		6.1. Tavane finisar -Отделка потолков				
		6.1.1. Incapere - Помещения 1,2,9...14				
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,331 58,140
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	38,00	58,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 716,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,265 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 482,30
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,450 20,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,92	11,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 860,67
		6.1.2. Incapere - Помещения 3,4,5...8				
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			83,331 58,140
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	38,00	58,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			10 695,47
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,265
						1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		Cheltuieli directe	lei			804,11
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,450
						20,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,92	11,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			4 806,71
		6.2. Pereti finisar - Отделка стен				
		6.2.1. Incapere - Помещения 1,2,9...14				
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,475
						64,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,75	18,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			42 156,27
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,436
						7,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,00	7,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,05	8,86
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,50	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			4 896,90
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			71,428
						46,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,00	46,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			20 060,56
30	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) искл 2мм K=2 K=2,0000	m2			28,282
						18,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	38,00	18,24

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	9,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-7 942,99
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,265 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 887,23
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,450 20,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,92	11,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 517,84
33	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			323,253 62,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	38,00	62,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	220,00	226,64
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,05	22,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	21,10	10,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 185,62
		6.2.2. Incapere - Помещения 3,4,5...8				
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,475 64,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,75	18,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 899,15
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,436 7,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,00	7,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,05	8,85
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,50	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 127,23
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			71,428 46,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,00	46,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 004,12
37	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) искл 2мм К=2 К=2,0000	m2			28,282 18,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	38,00	18,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	9,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-8 316,60
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,265 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 842,29
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,450 20,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,92	11,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 258,84
		6.2.3. Incapere - Помещения 3, (панели)				
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,475 64,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,75	18,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 985,39
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,265 1,140
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,44
42	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			323,253 62,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	38,00	62,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	220,00	226,64
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,05	22,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	21,10	10,02

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 617,31
		6.2.4. Groapa de revizie- Яма для ремонта				
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,475 64,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,75	18,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 609,96
		7. Finisare exterioare - Наружная отделка				
44	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) gros.100mm regida bazaltica -толщ.100мм, norma de consum Cornier din aluminiu 1 = 3m - 0,455ml/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			161,104 87,780
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	38,00	71,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	38,00	15,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,08	8,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,15	10,86
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gros.100mm regida bazaltica -толщ.100мм	m2	1,0700	35,00	37,82
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,05	8,94
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,4550	4,60	2,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,35	2,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 950,27
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,635 4,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	38,00	4,56
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 926,17
46	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			94,950 46,360
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,00	46,36
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,00	48,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 173,59
		8. Acoperis - Кровля				

1	2	3	4	5	6	7
		8.1. Пол чердака				
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polistirolbeton gr. 100 mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 674,370 171,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	38,00	146,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,00	24,70
	2663102100000p	polisterolbeton	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 425,22
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			27,909 9,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	38,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,00	1,90
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,06	17,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 270,65
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,790 26,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	38,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	260,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 738,73
		8.2. Acoperis - Кровля				
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (5,21m3)	m2			80,232 11,210
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	38,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	38,00	2,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 000,00	63,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	37,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 732,50
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			154,578 32,299
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	38,00	32,30
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	3,00	5,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	215,00	2,58
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	160,00	0,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			805,35
52	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			333,359 9,501
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	38,00	9,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	165,00	323,40

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	160,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 736,80
53	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			27,909 9,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	38,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,00	1,90
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,06	17,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 908,34
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			266,040 43,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	38,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,00	9,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,05	0,47
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	114,00	11,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	122,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151 642,80
55	CE05A apl	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности более 40 м2) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			154,343 30,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	38,00	28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,00	1,90
	27104036418171	Tabla plana zincata - foi din tabla de 0,4 mm grosime	kg	4,4500	24,00	112,14
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	40,00	10,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 540,46
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			134,400 15,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	38,00	12,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,00	3,04
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 526,40
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			234,690 13,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	38,00	13,30
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	64,00	32,64
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,40
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,01	6,13
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	116,00	29,58

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 510,08
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			209,303 11,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	38,00	11,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	89,00	96,25
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	26,00	37,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	62,00	12,77
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 837,22
		8.3. Copertina- Козырек				
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0,36m3)	m2			79,250 11,210
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	38,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	38,00	2,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 000,00	63,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	37,00	4,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 170,00
60	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			266,040 43,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	38,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,00	9,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,05	0,47
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	114,00	11,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	122,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 641,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-3
Retele interioare de alimentara cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 78 131,98 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 27.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Alimentare cu apa A1, A2. 1.1.1. Nod cu apometru				
1	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,000	210,370 15,960	210,37 15,96
2	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,000	58,690 9,120	58,69 9,12
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d=20mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,000	58,690 9,120	58,69 9,12
4	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila,	buc	1,000	86,870	86,87

1	2	3	4	5	6	7
		montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Mufa de trecere din fonta 25x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100			20,900	20,90
5	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Mufa de trecere din fonta 20x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	86,870 20,900	86,87 20,90
		<i>Total</i>	lei			501,49
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				501,49 76,00
		1.1.2. Conducte				
6	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	30,000	151,550 47,500	4 546,51 1 425,00
7	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Cot din fonta 65mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	2,000	142,410 37,240	284,82 74,48
8	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Reductie din fonta 50x 65mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	161,600 37,240	161,60 37,24
9	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	141,740 34,960	566,96 139,84

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150				
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta 50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	4,000	98,305 20,900	393,22 83,60
11	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Teu din fonta 50x20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	131,970 20,900	131,97 20,90
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	15,000	62,423 19,000	936,34 285,00
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta 25mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	8,000	74,066 20,900	592,53 167,20
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	12,000	58,302 19,000	699,63 228,00
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Cot din fonta 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	2,000	68,010 20,900	136,02 41,80
16	SA16A fara fitting	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	20,000	38,161 12,540	763,22 250,80

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)				
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	2,000	36,940 16,720	73,88 33,44
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	10,000	26,724 16,720	267,24 167,20
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	3,000	49,510 16,720	148,53 50,16
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	6,000	28,637 16,720	171,82 100,32
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m	30,000	44,695 13,300	1 340,84 399,00
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	10,000	27,123 16,720	271,23 167,20
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	3,000	29,320 16,720	87,96 50,16
24	SB13A	Piesa de legatura din material	buc	14,000	45,834	641,68

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500			16,720	234,08
25	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" - Clema polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	10,000	18,080 12,540	180,80 125,40
26	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc	4,000	21,530 14,440	86,12 57,76
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	43,740 8,740	174,96 34,96
28	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Heralan Lam	m2	4,000	127,820 40,280	511,28 161,12
29	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu de 0,04 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm	m2	4,000	31,135 11,020	124,54 44,08
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Теплоизоляционные Трубки d-20mm Materiale marunte=1,0500	m	25,000	22,038 15,960	550,95 399,00
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9	m	30,000	22,579 15,960	677,36 478,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm Теплоизоляционные Трубки d-25mm Materiale marunte=1,0500				
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	5,000	4,180 4,180	20,90 20,90
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,200	3,800 3,800	19,76 19,76
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	3,000	5,700 5,700	17,10 17,10
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	50,000	1,900 1,900	95,00 95,00
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	52,000	2,280 2,280	118,56 118,56
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	30,000	3,040 3,040	91,20 91,20
		<i>Total</i>	lei			14 884,53
		Total Conducte Inclusiv salariu				14 884,53 5 619,06
		1.1.3. Armatura				
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,000	218,820 33,820	437,64 67,64
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	2,000	49,680 6,840	99,36 13,68

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	3,000	85,620 9,120	256,86 27,36
41	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	3,000	133,420 11,020	400,26 33,06
42	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sferic ϕ15 mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,000	175,790 4,940	351,58 9,88
		<i>Total</i>	lei			1 545,70
		Total Armatura Inclusiv salariu				1 545,70 151,62
		1.1.4. Materiale				
43	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	7,000	43,363 20,900	303,54 146,30
44	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord flexibil diam. 1.2 mm L=80sm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,000	43,570 20,900	43,57 20,90

1	2	3	4	5	6	7
45	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc	1,000	2 666,950 51,300	2 666,95 51,30
		<i>Total</i>	lei			3 014,06
		Total Materiale Inclusiv salariu				3 014,06 218,50
		<i>Total</i>	lei			19 945,78
		Total Alimentare cu apa A1, A2. Inclusiv salariu				19 945,78 6 065,18
		1.2. Canalizarea .				
		1.2.1. Conducte				
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-R	m	22,000	80,320 12,160	1 767,05 267,52
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP-R	m	6,000	56,333 9,500	338,00 57,00
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия	buc	1,000	68,440 10,640	68,44 10,64
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc	3,000	73,543 10,640	220,63 31,92
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d= 50 mm PP-R	buc	3,000	56,590 8,360	169,77 25,08
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu de oblic PP-R pentru canalizare d=	buc	3,000	74,443 10,640	223,33 31,92

1	2	3	4	5	6	7
		110x50 mm				
52	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	4,000	63,768 12,160	255,07 48,64
53	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	35,560 7,600	35,56 7,60
54	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	51,110 10,640	51,11 10,64
55	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	1,000	52,460 8,360	52,46 8,36
56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,800	3,039 3,039	8,51 8,51
57	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,800	3,039 3,039	8,51 8,51
		<i>Total</i>	lei			3 198,44
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 198,44 516,34
		1.2.2. Materiale				
58	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala,	buc	1,000	2 867,420 159,600	2 867,42 159,60

1	2	3	4	5	6	7
		cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	2,000	2 080,475 70,300	4 160,95 140,60
60	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	2,000	1 735,185 96,900	3 470,37 193,80
		<i>Total</i>	lei			10 498,74
		Total Materiale Inclusiv salariu				10 498,74 494,00
		<i>Total</i>	lei			13 697,18
		Total Canalizarea . Inclusiv salariu				13 697,18 1 010,34
		<i>Total</i>	lei			33 642,96
		CAS	24 %			1 698,12
		Cheltuieli de transport	2 %			524,88
		<i>Total CD</i>				35 865,96
		Cheltuieli de regie	2 %			717,32
		<i>Total cu CR</i>				36 583,28
		Beneficiu	2 %			731,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 314,95 7 075,52
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu apa				
		2.1.1. Nod cu apometru				

1	2	3	4	5	6	7
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -15mm) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc.)=1,0100	buc	1,000	9,500 9,500	9,50 9,50
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc.)=1,0100	buc	1,000	87,400 87,400	87,40 87,40
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Piesa pentru manometru)	buc	1,000	147,860 20,900	147,86 20,90
64	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru (manometru)	buc	1,000	16,520 15,200	16,52 15,20
		<i>Total</i>	lei			261,28
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				261,28 133,00
		2.1.2. Clapeta rotativa				
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,000	20,900 20,900	20,90 20,90
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc	1,000	208,730 165,680	208,73 165,68
		<i>Total</i>	lei			229,63
		Total Clapeta rotativa Inclusiv salariu				229,63 186,58
		2.1.3. Hidrant interior				

1	2	3	4	5	6	7
67	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Пожарный кран в комплекте Ф50мм: Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	5,000	179,300 152,000	896,50 760,00
68	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de ГМ-50. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,000	25,350 15,200	126,75 76,00
69	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de ГР-50. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,000	25,350 15,200	126,75 76,00
		<i>Total</i>	lei			1 150,00
		Total Hidrant interior Inclusiv salariu				1 150,00 912,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,91
		Total Alimentare cu apa Inclusiv salariu				1 640,91 1 231,58
		<i>Total</i>	lei			1 640,91
		CAS	24 %			295,58
		Cheltuieli de transport	2 %			8,19
		<i>Total CD</i>				1 944,68
		Cheltuieli de regie	30 %			369,47
		<i>Total cu CR</i>				2 314,15
		Beneficiu	2 %			46,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 360,43 1 231,58
		3. Utilaj 3.1. Alimentare cu apa . 3.1.1. Nod cu apometru				
70		Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,000	1 400,000 0,000	1 400,00 0,00
71		Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,000	168,000 0,000	168,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72		Manometru tehnic	buc	1,000	165,000 0,000	165,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 733,00
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				1 733,00
		3.1.2. Clapeta rotativa				
73		Clapeta rotativa 15кч 892п3, д=50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,000	10 400,000 0,000	10 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 400,00
		Total Clapeta rotativa Inclusiv salariu				10 400,00
		3.1.3. Hidrant interior				
74		Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Φ50мм:	buc	5,000	2 600,000 0,000	13 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 000,00
		Total Hidrant interior Inclusiv salariu				13 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 133,00
		Total Alimentare cu apa . Inclusiv salariu				25 133,00
		<i>Total</i>	lei			25 133,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			301,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 434,60

		Total	lei			65 109,98
		TVA	20 %			13 022,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				78 131,98 8 307,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-3
Rețele interioare de alimentara cu apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 78 131,98 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 27.12.2021

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

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4000	38,00	205,200
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	179,9780	38,00	6 839,164
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2200	38,00	122,360
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,1000	38,00	877,800
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3300	38,00	88,540
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	38,00	4,180
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	38,00	4,180
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	38,00	165,680
		Total manopera				8 307,10

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0168	260,00	4,368
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	30,00	1,854
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1231	80,00	89,848
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2678	15,00	34,017
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0700	12,00	0,840
6.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,4760	30,00	14,280
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0180	18,60	0,335
8.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0450	30,00	1,350
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	80,00	41,200
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,520
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,350

12.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1000	32,00	3,200
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,3654	45,00	106,444
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,00	1,680
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9090	45,10	40,996
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	72,50	74,675
17.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,2500	26,00	136,500
18.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5150	92,50	47,638
19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	26,60	32,558
20.	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m	20,4000	22,62	461,448
21.	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m	30,6000	28,15	861,390
22.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP-R	m	22,6600	65,30	1 479,698
23.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP-R	m	6,1800	45,12	278,842
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2240	38,60	47,246
25.	2523156715300110	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	26,60	26,600
26.	25231567153005	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	20,15	20,150
27.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	50,4000	2,15	108,359
28.	252315672101540	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	4,0000	48,00	192,000
29.	25231567210371	Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	10,5000	4,30	45,150
30.	25231567210371z	Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc	2,1000	14,03	29,463
31.	25231567210371z6	Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm	buc	3,1500	26,00	81,900
32.	25231567210372	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	6,3000	6,12	38,556
33.	252315672103731tl	Teu d= 50 mm PP-R	buc	3,0000	47,60	142,800
34.	252315672103732	Ревизия 110 mm	buc	1,0000	56,00	56,000
35.	252315672103733	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc	3,0000	61,10	183,300
36.	252315672103736	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	3,0000	62,00	186,000
37.	25231567210375	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	10,5000	4,68	49,140
38.	25231567210377	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	3,1500	6,77	21,326
39.	25231567210378z8	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm	buc	14,7000	22,50	330,750
40.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
41.	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic	buc	2,0604	1 660,00	3 420,264
42.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком)	buc	1,0403	1 520,00	1 581,256
43.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	1 300,00	2 678,520
44.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	610,00	628,300
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,3400	1,75	7,595
46.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,4000	12,00	16,800
47.	2682132600591	Folie aluminiu HD 0,04 x 20 mm Al 99	kg	0,5960	104,00	61,984

48.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Heralan Lam	m2	4,1200	75,00	309,000
49.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,0000	35,00	140,000
50.	272120411781012	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm	buc	7,0700	15,60	110,292
51.	2721204117810138	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=80sm	buc	1,0100	15,80	15,958
52.	272120411781031	Mufa de trecere 25x15mm din fonta maleabila, zincate	buc	1,0100	58,67	59,257
53.	2721204117810313	Mufa de trecere 20x15mm din fonta maleabila, zincate	buc	1,0100	58,67	59,257
54.	2721204117810z1	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Cot din fonta 65mm)	buc	2,0200	95,00	191,900
55.	2721204117810z2	Reductie din fonta 50x 65mm	buc	1,0100	114,00	115,140
56.	2721204117810z3	(Cot din fonta 50mm)	buc	4,0400	70,00	282,800
57.	2721204117810z4	Teu din fonta 50x20mm	buc	1,0100	103,33	104,363
58.	2721204117810z5	Cot din fonta 25mm	buc	8,0800	46,00	371,680
59.	2721204117810z6	Cot din fonta 20mm	buc	2,0200	40,00	80,800
60.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0200	85,00	86,700
61.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	95,00	28,500
62.	272210330600020z	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm	m	12,3624	38,15	471,626
63.	272210330600040z	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	4,1006	104,16	427,118
64.	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65 mm	m	30,6030	102,00	3 121,506
65.	2722103306000z25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	15,4530	42,15	651,344
66.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4600	21,00	9,660
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1800	21,00	3,780
68.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,273
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	16,00	2,400
70.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	40,00	44,100
71.	28221157000001	Uscator pentru prosop	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
72.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,5200	21,00	31,920
73.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,20	4,800
74.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	120,00	244,800
75.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	135,00	275,400
76.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	90,00	183,600
77.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	26,60	108,528
78.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0300	15,00	15,450
79.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	150,00	154,500
80.	287527420100021	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0200	48,60	49,572
81.	287527420100022	Robinet cu ventil de inchidere d=20mm	buc	1,0200	48,60	49,572
82.	28752742010003	Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм	buc	2,0400	42,00	85,680
83.	28752742010004	Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm	buc	3,0600	75,00	229,500
84.	28752742010006	Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm	buc	3,0600	120,00	367,200
85.	28752742040401	Clema polietilena pentru tevi ф20	buc	10,0000	4,60	46,000
86.	28752742040402	Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc	4,0000	6,15	24,600
87.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura (ответные фланцы для клапана 15кч 892пз, d= 40)	buc	2,1000	140,00	294,000
88.	29131242017001	Supapa de arc. Клапан пружинный	buc	1,0200	105,60	107,712

	1	диаметр 15 мм				
89.	29131242021009	Robinet sferic ф15 mm	buc	2,0100	144,00	289,440
90.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,0100	26,00	52,260
91.	2913124504400	Sorb cu valva, cu mufa filetata	buc	10,1500	10,00	101,500
92.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	45,00	46,350
93.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	150,00	306,000
94.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	155,00	159,650
95.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	95,00	95,000
96.	3220137315778	Decapant	kg	0,7284	28,00	20,395
97.	33205173522320	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные Трубки d-20mm	m	27,0375	5,62	151,951
98.	33205173522325	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные Трубки d-25mm	m	32,4450	6,12	198,563
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0140	25,00	0,350
100.	741	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc	5,0000	2 600,00	13 000,000
101.	941	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
102.	95	Manometru tehnic	buc	1,0000	165,00	165,000
103.	961	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,0000	168,00	168,000
104.	971	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0000	10 400,00	10 400,000
		Total materiale de construcții				51 786,43

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,5482	95,00	242,079
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,250
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	95,00	76,000
		Total utilaje de construcții				323,34

Total	lei	65 109,98
TVA	20 %	13 022,00

Total deviz:

78 131,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Alimentare cu apa A1, A2.				
		1.1.1. Nod cu apometru				
1	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			210,370 15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	38,00	15,96
	291312420170011	Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 15 мм	buc	1,0000	105,60	107,71
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	85,00	86,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,37
2	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			58,690 9,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	38,00	9,12
	287527420100021	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0000	48,60	49,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,69
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d=20mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			58,690 9,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	38,00	9,12
	287527420100022	Robinet cu ventil de inchidere d=20mm	buc	1,0000	48,60	49,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,69
4	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Mufa de trecere din fonta 25x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			86,870 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	272120411781031	Mufa de trecere 25x15mm din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	58,67	59,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,87
5	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Mufa de trecere din fonta 20x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			86,870 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810313	Mufa de trecere 20x15mm din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	58,67	59,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,87

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Conducte				
6	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			151,550 47,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	38,00	47,50
	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65 mm	m	1,0100	102,00	104,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 546,51
7	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Cot din fonta 65mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			142,410 37,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	38,00	37,24
	2721204117810z1	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate (Cot din fonta 65mm)	buc	1,0000	95,00	95,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	80,00	4,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	45,00	5,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,82
8	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (Reductie din fonta 50x 65mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			161,600 37,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	38,00	37,24
	2721204117810z2	Reductie din fonta 50x 65mm	buc	1,0000	114,00	115,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	80,00	4,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	45,00	5,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,60
9	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			141,740 34,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	38,00	34,96
	272210330600040 z	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	1,0100	104,16	106,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,96
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta 50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			98,305 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810z3	(Cot din fonta 50mm)	buc	1,0000	70,00	70,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,22
11	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Teu din fonta 50x20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			131,970 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810z4	Teu din fonta 50x20mm	buc	1,0000	103,33	104,36

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,97
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			62,423 19,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	38,00	19,00
	2722103306000z25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	1,0100	42,15	43,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,34
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta 25mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			74,066 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810z5	Cot din fonta 25mm	buc	1,0000	46,00	46,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,53
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			58,302 19,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	38,00	19,00
	2722103306000020z	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm	m	1,0100	38,15	39,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,63
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Cot din fonta 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			68,010 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810z6	Cot din fonta 20mm	buc	1,0000	40,00	40,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,02
16	SA16A fara fitting	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m			38,161 12,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	38,00	12,54
	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (PP-R PN10 diam. 20x2.1 mm)	m	1,0200	22,62	23,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	95,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,22
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			36,940 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210371z	Cot din material plastic PP-R cu filet d=20x1/2	buc	1,0000	14,03	14,73
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,88
18	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			26,724 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210371	Cot din material plastic PP-R diam. 20 mm	buc	1,0000	4,30	4,52
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,24
19	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			49,510 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210371z 6	Mufa trecere otel-polipropilena diam. 15x20 mm	buc	1,0000	26,00	27,30
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,53
20	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic diam. 20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			28,637 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210372	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	1,0000	6,12	6,43
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,82
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m			44,695 13,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	38,00	13,30
	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.5 mm)	m	1,0200	28,15	28,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	95,00	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,84
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot din material plastic PP-R d=25mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			27,123 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210375	Cot din material plastic PP-R d=25mm	buc	1,0000	4,68	4,91
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,23
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de	buc			29,320 16,720

1	2	3	4	5	6	7
		slefuit, etc)=1,0500				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210377	Teu din material plastic PP-R diam. 25x20 mm	buc	1,0000	6,77	7,11
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		Cheltuieli directe	lei			87,96
24	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			45,834 16,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	38,00	16,72
	25231567210378z 8	(Mufa trecere otel-polipropilena diam. 20x25 mm	buc	1,0000	22,50	23,62
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,15	2,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	95,00	2,79
		Cheltuieli directe	lei			641,68
25	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" - Clema polietilena pentru tevi φ20	buc			18,080 12,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	38,00	12,54
	28752742040401	Clema polietilena pentru tevi φ20	buc	1,0000	4,60	4,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,75	0,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	260,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			180,80
26	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc			21,530 14,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	38,00	14,44
	28752742040402	Clema polietilena pentru tevi d=25mm	buc	1,0000	6,15	6,15
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,75	0,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	260,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			86,12
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			43,740 8,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	38,00	8,74
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			174,96
28	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirna zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Heralan Lam	m2			127,820 40,280
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	38,00	40,28
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Heralan Lam	m2	1,0300	75,00	77,25
	2873122005315	Plasa sirna zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	21,00	7,98
	2734113805762	Sirna zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	21,00	1,36
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			511,28
29	IzI05F	Protectia termoizolatiei la conducte, executata	m2			31,135

1	2	3	4	5	6	7
		cu folie de aluminiu de 0,04 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm				11,020
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	38,00	11,02
	2682132600591	Folie aluminiu HD 0,04 x 20 mm Al 99	kg	0,1490	104,00	15,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,1190	30,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,54
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Теплоизоляционные Трубки d-20mm Materiale marunte=1,0500	m			22,038 15,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,00	15,96
	33205173522320	Termoizolatatie conducte Теплоизоляционные Трубки d-20mm	m	1,0300	5,62	6,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,95
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Теплоизоляционные Трубки d-25mm Materiale marunte=1,0500	m			22,579 15,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,00	15,96
	33205173522325	Termoizolatatie conducte Теплоизоляционные Трубки d-25mm	m	1,0300	6,12	6,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,36
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,180 4,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	38,00	4,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,90
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,800 3,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	38,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,76
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			5,700 5,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	38,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,10
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,900 1,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	38,00	1,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,280 2,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	38,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,56
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			3,040 3,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	38,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,20
		1.1.3. Armatura				
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul	buc			218,820

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500				33,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	38,00	33,82
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura (ответные фланцы для клапана 15кч 892п3, d= 40)	buc	1,0000	140,00	147,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,64
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			49,680 6,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	38,00	6,84
	28752742010003	Robinet cu ventil de inchidere, диаметр 15мм	buc	1,0000	42,00	42,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,36
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			85,620 9,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	38,00	9,12
	28752742010004	Robinet cu ventil de inchidere, d=20mm	buc	1,0000	75,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,86
41	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			133,420 11,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	38,00	11,02
	28752742010006	Robinet cu ventil de inchidere, d=25mm	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,26
42	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sferic φ15 mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			175,790 4,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	38,00	4,94
	29131242021009	Robinet sferic φ15 mm	buc	1,0000	144,00	144,72
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	26,00	26,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,58
		1.1.4. Materiale				
43	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			43,363 20,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	272120411781012	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=40sm	buc	1,0000	15,60	15,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,54
44	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord flexibil diam. 1.2 mm L=80sm Material marunt (cinepa fuior, grund	buc			43,570 20,900

1	2	3	4	5	6	7
		miniu)=1,0100				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2721204117810138	Racord flexibil diam. 1.2 mm L=80sm	buc	1,0000	15,80	15,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,07
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,00	3,64
		Cheltuieli directe	lei			43,57
45	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator pentru prosop)	buc			2 666,950 51,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	38,00	51,30
	28221157000001	Uscator pentru prosop	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,20	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	16,00	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			2 666,95
		1.2. Canalizarea .				
		1.2.1. Conducte				
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-R	m			80,320 12,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	38,00	12,16
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP-R	m	1,0300	65,30	67,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,10	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			1 767,05
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP-R	m			56,333 9,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	38,00	9,50
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP-R	m	1,0300	45,12	46,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,10	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			338,00
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия	buc			68,440 10,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	38,00	10,64
	252315672103732	Ревизия 110 mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,10	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			68,44
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc			73,543 10,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	38,00	10,64
	252315672103733	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 110 mm	buc	1,0000	61,10	61,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,10	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			220,63
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d= 50 mm PP-R	buc			56,590 8,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	38,00	8,36
	252315672103731tl	Teu d= 50 mm PP-R	buc	1,0000	47,60	47,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,10	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,77
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc			74,443 10,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	38,00	10,64
	252315672103736	Teu de oblic PP-R pentru canalizare d= 110x50 mm	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,10	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,33
52	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc			63,768 12,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	38,00	12,16
	252315672101540	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,10	3,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,07
53	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			35,560 7,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	38,00	7,60
	25231567153005	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	20,15	20,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	32,00	0,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	30,00	0,30
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	18,60	0,11
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	12,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,56
54	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			51,110 10,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	38,00	10,64
	2523156715300110	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	26,60	26,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	32,00	2,40
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0350	30,00	1,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	18,60	0,22
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	12,00	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,11
55	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg			52,460 8,360
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	38,00	4,18
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	38,00	4,18
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	40,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,46
56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,039 3,039
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	38,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,51
57	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			3,039 3,039
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	38,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,51
		1.2.2. Materiale				
58	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 867,420 159,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	38,00	159,60
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и бочком)	buc	1,0100	1 520,00	1 581,26
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	610,00	628,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	155,00	159,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	72,50	74,68
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	15,00	15,45
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	92,50	47,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 867,42
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 080,475 70,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	38,00	70,30
	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic	buc	1,0100	1 660,00	1 710,13
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,60	16,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	26,60	54,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 160,95
60	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 735,185 96,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	38,00	96,90
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 300,00	1 339,26
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	150,00	153,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	38,60	23,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 470,37
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu apa				
		2.1.1. Nod cu apometru				
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -15mm) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc			9,500 9,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	38,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,50
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			87,400 87,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	38,00	87,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,40
63	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (Piesa pentru manometru)	buc			147,860 20,900
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,52
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,27
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	0,3000	95,00	28,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	80,00	0,48
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	70,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,86
64	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru (manometru)	buc			16,520 15,200
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	80,00	0,48
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	70,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,52
		2.1.2. Clapeta rotativă				
65	AcB01A	Montarea armăturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 100 mm (Clapeta rotativă 15кч 892п3, d= 50 mm cu dispozitiv de acționare magnetoelectric) Mat. marunte și montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			20,900 20,900
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	38,00	20,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,90
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanele având diametrul de 50 mm (Установка устройств электропривода) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc			208,730 165,680
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	38,00	165,68
	2320316202480	Vaselina tehnică naturală	kg	0,5000	80,00	41,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	30,00	1,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,73
		2.1.3. Hidrant interior				
67	SD17B	Hidrant interior, pentru clădiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie și ramă) Пожарный кран в комплекте Ф50мм: Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc.)=1,0500	buc			179,300 152,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,0000	38,00	152,00
	2513736607551	Garnitură de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	26,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,50
68	SD16A	Sorb cu valvă, cu mufa filetată, pentru conducte de aspirație având diametrul nominal de ГМ-50. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc.)=1,0150	buc			25,350 15,200
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4000	38,00	15,20
	2913124504400	Sorb cu valvă, cu mufa filetată	buc	1,0000	10,00	10,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,75
69	SD16A	Sorb cu valvă, cu mufa filetată, pentru conducte de aspirație având diametrul nominal de ГР-50. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc.)=1,0150	buc			25,350 15,200
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4000	38,00	15,20
	2913124504400	Sorb cu valvă, cu mufa filetată	buc	1,0000	10,00	10,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,75
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentare cu apa .				
		3.1.1. Nod cu apometru				
70		Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc			1 400,000 0,000
	941	Contor de apa SW-K diametrul de -15mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,00
71		Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc			168,000 0,000
	961	Filtru pentru apa potabila, diametru de 15 mm	buc	1,0000	168,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,00
72		Manometru tehnic	buc			165,000 0,000
	95	Manometru tehnic	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
		3.1.2. Clapeta rotativa				
73		Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc			10 400,000 0,000
	971	Clapeta rotativa 15кч 892п3, д= 50 мм cu dispozitivde actionare magnetoelectric	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,00
		3.1.3. Hidrant interior				
74		Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc			2 600,000 0,000
	741	Hidrant interior, Пожарный кран в комплекте Ф50мм:	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-4
Retela interioare de gaze

Valoarea de deviz 16 904,58 lei

Intocmit in prețuri curente Cp 28.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32	buc	1,000	149,640 9,500	149,64 9,50
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20м Р=0,01МПа КШ-20)	buc	3,000	115,430 5,700	346,29 17,10
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15)	buc	1,000	104,430 5,700	104,43 5,70
4	IC53C	Dop, avind diametrul de 1 1/4" (Заглушка Д=32мм)	buc	1,000	112,490 9,500	112,49 9,50
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	6,240	44,482 7,981	277,57 49,80

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф32 к капитальной стене вып 150 мм по типу УГ-2,00 - 4шт)				
6	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	27,740 27,740	55,48 55,48
7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф32мм)	buc	1,000	54,870 15,200	54,87 15,20
8	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф20мм)	buc	1,000	46,760 15,200	46,76 15,20
9	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc	2,000	11,020 11,020	22,04 22,04
10	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска креплений и футляров)	m2	0,490	33,653 21,286	16,49 10,43
11	IC24C	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 1/4" Труба Ду 32x3,5мм ГОСТ 3262-75*	m	8,000	110,354 45,600	882,83 364,80
12	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	m	6,000	83,363 36,100	500,18 216,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1" (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*)				
13	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" (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	1,000	78,210 36,100	78,21 36,10
14	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	7,000	10,180 4,180	71,26 29,26
15	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	8,000	14,100 5,700	112,80 45,60
16	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	7,000	8,220 3,420	57,54 23,94
17	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	8,000	12,140 4,940	97,12 39,52
18	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2слоя грунтовки и 2слоя эмали	m2	1,800	33,650 21,278	60,57 38,30
		<i>Total</i>	lei			3 046,57
		<i>CAS</i>	24 %			240,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			36,84
		<i>Total CD</i>				3 324,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			66,49
		<i>Total cu CR</i>				3 390,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	2 %			67,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 458,70 1 004,07
		2. Lucrari de montare				
19	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 16T со встроенным термокомпенсатором	buc	1,000	262,080 224,200	262,08 224,20
20	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый)	buc	1,000	25,380 16,340	25,38 16,34
21	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности	buc	1,000	273,440 133,000	273,44 133,00
		<i>Total</i>	lei			560,90
		<i>CAS</i>	24 %			89,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			3,75
		<i>Total CD</i>				654,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			112,06
		<i>Total cu CR</i>				766,36
		<i>Beneficiu</i>	2 %			15,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				781,69 373,54
		3. Valoarea utilajului				
22		Счетчик газовый мембранный G-6 Т с электронным корректором	buc	1,000	4 000,000 0,000	4 000,00 0,00
23		Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG32/NA	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,00 0,00
24		Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов	buc	1,000	714,000 0,000	714,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Лелека"				
25		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	816,000 0,000	816,00 0,00
26		Огнетушитель пенный ОХП -5	buc	0,000	0,000 0,000	0,00 0,00
27		Огнетушитель порошковый Момент	buc	0,000	0,000 0,000	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 730,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			116,76
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				9 846,76

		Total	lei	14 087,15
		TVA	20 %	2 817,43
				16 904,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 377,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-4
Retela interioare de gaze

Valoarea de deviz 16 904,58 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,00	3,800
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,6200	38,00	1 201,560
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	38,00	22,040
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2824	38,00	48,731
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0624	38,00	2,371
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1856	38,00	45,053
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4224	38,00	54,051
		Total manopera				1 377,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0936	3,00	0,281
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,936
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	40,00	0,800
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1500	78,00	11,700
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1540	78,00	12,012
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0458	18,60	0,852
7.	241	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	816,00	816,000
8.	24111	Огнетушитель пенный ОХП -5	buc	0,0000	389,00	0,000
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4780	20,00	29,560
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,5350	30,00	106,050
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3435	30,00	10,305
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2290	75,00	17,175
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0120	75,00	0,900
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3160	80,00	25,280
15.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	120,00	1,800
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1730	120,00	20,760
17.	25212167010001	Труба Ду 32x3,5мм ГОСТ 3262-75*	m	8,0000	56,15	449,200
18.	25212167010003	Teava din otel (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	6,0000	40,30	241,800
19.	25212167010005	Teava din otel (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	1,0000	35,15	35,150
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,75	1,124
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 600,00	0,520
22.	27221033100002	Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф32мм	m	0,2000	186,55	37,310
23.	27221033100002	Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф20мм	m	0,2000	146,00	29,200
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0624	21,00	1,310
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,945
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	21,00	5,460
27.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5450	21,00	11,445
28.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - (Крепление газопровода ф50 к кирпичной стене вып 200 мм по типу УГ-2,00 - 4шт)	kg	6,2400	36,00	224,640
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0312	45,00	1,404
30.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,800

31.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,00	16,000
32.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,60	9,600
33.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,00	16,000
34.	28752741190001 2	Заглушка Д=32мм	buc	1,0000	95,00	95,000
35.	28752742051001	Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32	buc	1,0000	133,00	133,000
36.	28752742051003	(Кран шаровой муфтовый Д=20м Р=0,01МПа КШ-20)	buc	3,0000	106,00	318,000
37.	28752742051004	(Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15)	buc	1,0000	95,00	95,000
38.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,000
39.	291	Счетчик газовый мембранный G-6 Т с электронным корректором	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
40.	301	Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG32/NA	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
41.	31	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека"	buc	1,0000	714,00	714,000
42.	34566	Огнетушитель порошковый Момент	buc	0,0000	410,00	0,000
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0499	2,60	0,130
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020
Total materiale de construcții						11 759,46

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,6700	120,00	200,400
Total utilaje de construcții						200,40

Total	lei	14 087,15
TVA	20 %	2 817,43

Total deviz:

16 904,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32	buc			149,640 9,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	38,00	9,50
	28752742051001	Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32	buc	1,0000	133,00	133,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	78,00	2,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			149,64
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20м Р=0,01МПа КШ-20)	buc			115,430 5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	28752742051003	(Кран шаровой муфтовый Д=20м Р=0,01МПа КШ-20)	buc	1,0000	106,00	106,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Cheltuieli directe	lei			346,29
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15)	buc			104,430 5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	28752742051004	(Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Cheltuieli directe	lei			104,43
4	IC53C	Dop, avind diametrul de 1 1/4" (Заглушка Д=32мм)	buc			112,490 9,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	38,00	9,50
	287527411900012	Заглушка Д=32мм	buc	1,0000	95,00	95,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	120,00	1,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
		Cheltuieli directe	lei			112,49
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 ф32 к капитальной стене вып 150 мм по типу УГ-2,00 - 4шт)	kg			44,482 7,981
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,00	7,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - (Крепление газопровода ф50 к кирпичной стене вып 200 мм по типу УГ-2,00 - 4шт)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			277,57
6	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			27,740 27,740
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	38,00	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	38,00	25,84
		Cheltuieli directe	lei			55,48

1	2	3	4	5	6	7
7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф32мм)	buc			54,870 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	272210331000021	Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф32мм	m	0,2000	186,55	37,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	20,00	0,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	30,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	75,00	0,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,75	0,56
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	260,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 600,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			54,87
8	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф20мм)	buc			46,760 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	272210331000021 2	Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для ф20мм	m	0,2000	146,00	29,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	20,00	0,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	30,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	75,00	0,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,75	0,56
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	260,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 600,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			46,76
9	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			11,020 11,020
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	38,00	11,02
		Cheltuieli directe	lei			22,04
10	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска креплений и футляров)	m2			33,653 21,286
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	38,00	21,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	75,00	7,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,60	0,37
		Cheltuieli directe	lei			16,49
11	IC24C	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 1/4" Труба Ду 32x3,5мм ГОСТ 3262-75*	m			110,354 45,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	38,00	45,60
	252121670100011	Труба Ду 32x3,5мм ГОСТ 3262-75*	m	1,0000	56,15	56,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	20,00	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	30,00	5,94
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	21,00	0,86
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			882,83
12	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" (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m			83,363 36,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	38,00	36,10
	25212167010003	Teava din otel (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	1,0000	40,30	40,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	21,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			500,18
13	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" (Труба Ды 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m			78,210 36,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	38,00	36,10
	25212167010005	Teava din otel (Труба Ды 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	1,0000	35,15	35,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	21,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			78,21
14	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,180 4,180
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	38,00	4,18
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			71,26
15	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			14,100 5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			112,80
16	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,220 3,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	38,00	3,42
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			57,54
17	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			12,140 4,940
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	38,00	4,94
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	120,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			97,12
18	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2слоя грунтовки и 2слоя эмали	m2			33,650 21,278
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	38,00	21,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	75,00	7,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,60	0,37
		Cheltuieli directe	lei			60,57
		2. Lucrari de montare				
19	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 16Т со встроенным термокомпенсатором	buc			262,080 224,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	38,00	224,20
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	120,00	12,36
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	40,00	0,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	78,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			262,08
20	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый)	buc			25,380 16,340
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	38,00	16,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	78,00	2,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	80,00	6,08
		Cheltuieli directe	lei			25,38
21	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности	buc			273,440 133,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	38,00	133,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	20,00	4,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	30,00	24,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	21,00	5,46
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	120,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	78,00	8,58
		Cheltuieli directe	lei			273,44
		3. Valoarea utilajului				
22		Счетчик газовый мембранный G-6 T с электронным корректором	buc			4 000,000 0,000
	291	Счетчик газовый мембранный G-6 T с электронным корректором	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Cheltuieli directe	lei			4 000,00
23		Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG32/NA	buc			4 200,000 0,000
	301	Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG32/NA	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		Cheltuieli directe	lei			4 200,00
24		Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека"	buc			714,000 0,000
	31	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека"	buc	1,0000	714,00	714,00
		Cheltuieli directe	lei			714,00
25		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			816,000 0,000
	241	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	816,00	816,00
		Cheltuieli directe	lei			816,00
26		Огнетушитель пенный ОХП -5	buc			0,000 0,000
	24111	Огнетушитель пенный ОХП -5	buc	1,0000	389,00	
		Cheltuieli directe	lei			
27		Огнетушитель порошковый Момент	buc			0,000 0,000
	34566	Огнетушитель порошковый Момент	buc	1,0000	410,00	
		Cheltuieli directe	lei			

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-5
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 91 163,06 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 29.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de putere				
		1.1.1. IIIYƏ				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	348,750 132,620	348,75 132,62
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310 380B, 5 - 40A	buc	2,000	37,710 33,060	75,42 66,12
		<i>Total</i>	lei			424,17
		Total IIIYƏ Inclusiv salariu				424,17 198,74
		1.1.2. IIIΠ-1				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (IIIPH-243-074 Y2))	buc	1,000	207,090 88,160	207,09 88,16
4	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,000	43,780	43,78

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/40A)			42,560	42,56
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A)	buc	2,000	43,780 42,560	87,56 85,12
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc	1,000	43,780 42,560	43,78 42,56
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A)	buc	2,000	43,780 42,560	87,56 85,12
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	1,000	43,780 42,560	43,78 42,56
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator (выключатель сумеречный)	buc	1,000	43,780 42,560	43,78 42,56
		Total	lei			557,33
		Total ЩГП-1 Inclusiv salariu				557,33 428,64
		1.1.3. ЩС-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН-36э-074 У2)	buc	1,000	207,090 88,160	207,09 88,16
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/25A)	buc	1,000	43,780 42,560	43,78 42,56
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A)	buc	2,000	43,780 42,560	87,56 85,12
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (	buc	8,000	43,780 42,560	350,24 340,48

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/16A/30mA)				
		<i>Total</i>	lei			688,67
		Total ЩС-1 Inclusiv salariu				688,67 556,32
		1.1.4. ГЩ-1				
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН-12э-1 36УХЛ3)	buc	1,000	<u>207,090</u> 88,160	<u>207,09</u> 88,16
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/20A)	buc	1,000	<u>43,780</u> 42,560	<u>43,78</u> 42,56
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47- 29/1P/B/10A)	buc	6,000	<u>43,780</u> 42,560	<u>262,68</u> 255,36
17	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (фотодатчик)	buc	1,000	<u>342,910</u> 304,000	<u>342,91</u> 304,00
		<i>Total</i>	lei			856,46
		Total ГЩ-1 Inclusiv salariu				856,46 690,08
		1.1.5. Diferite				
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250)	buc	1,000	<u>64,640</u> 54,340	<u>64,64</u> 54,34
		<i>Total</i>	lei			64,64
		Total Diferite Inclusiv salariu				64,64 54,34
		<i>Total</i>	lei			2 591,27
		Total Echipament de putere Inclusiv salariu				2 591,27 1 928,12
		1.2. Iluminare				
19	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,420	<u>5 090,381</u>	<u>2 137,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
		perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele			3 549,190	1 490,66
20		Corp de iluminat 1*36 incl tub LED 18W	buc	29,000	420,000 0,000	12 180,00 0,00
21		Corp de iluminat 1*18 incl tub LED 9W	buc	2,000	415,000 0,000	830,00 0,00
22		Corp de iluminat NBT11F2x18	buc	2,000	320,000 0,000	640,00 0,00
23		Corp de iluminat NBT11F-115	buc	9,000	250,000 0,000	2 250,00 0,00
24		Lampa luminescenta 220B, 18W	buc	4,000	25,000 0,000	100,00 0,00
25		Lampa luminescenta 220B, 15W (компактная)	buc	9,000	30,000 0,000	270,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 407,96
		Total Iluminare Inclusiv salariu				18 407,96 1 490,66
		1.3. Cabluri				
26	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m	8,180	497,710 235,600	4 071,27 1 927,21
27		Cablu BBΓHΓLS-0,66 3x1.5 mm2	m	550,000	16,050 0,000	8 827,50 0,00
28		Cablu BBΓHΓ-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	75,000	17,220 0,000	1 291,50 0,00
29		Cablu BBΓHΓLS-0,66 3x2.5 mm2	m	180,000	19,600 0,000	3 528,00 0,00
30		Cablu BBΓHΓ-FRLS-0,66 5x16 mm2	m	3,000	262,000 0,000	786,00 0,00
31	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m	2,400	497,775 235,600	1 194,66 565,44
32		Fir cu conductor din cupru ΠB1HΓ-LS 1x1,5 mm2	m	55,000	6,150 0,000	338,25 0,00
33		Fir cu conductor din cupru	m	105,000	6,800	714,00

1	2	3	4	5	6	7
		PIB1 _{HR} -FRLS 1x1,5 mm ²			0,000	0,00
34		Fir cu conductor din cupru PIB1 1x2,5 mm ²	m	80,000	8,100 0,000	648,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 399,18
		Total Cabluri Inclusiv salariu				21 399,18 2 492,65
		1.4. Prize si intrerupatoare				
35	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,180	1 941,778 1 641,611	349,52 295,49
36		Priza 10A 250B	buc	18,000	46,000 0,000	828,00 0,00
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,180	1 798,278 1 501,000	323,69 270,18
38		Intrerupator monopolar 6A, 250V	buc	18,000	60,000 0,000	1 080,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 581,21
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				2 581,21 565,67
		1.5. Materiale				
39	08-02-409-1 k=0,3man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m	0,450	1 536,022 271,311	691,21 122,09
40		Teava PVC diam. 25 mm	m	45,000	22,150 0,000	996,75 0,00
41	08-02-407-3 k=0.3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm K=0,3000	100 m	0,040	3 248,750 540,250	129,95 21,61
42		Teava din otel diam. 50 mm	m	4,000	68,000 0,000	272,00 0,00
43		Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	8,000	8,100 0,000	64,80 0,00
44		Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	120,000	20,000 0,000	2 400,00 0,00
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din	100 m	1,700	1 255,753 722,000	2 134,78 1 227,40

1	2	3	4	5	6	7
		otel rotund, diametru 6 mm				
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,250	1 255,752 722,000	1 569,69 902,50
		<i>Total</i>	lei			8 259,18
		Total Materiale Inclusiv salariu				8 259,18 2 273,60
		<i>Total</i>	lei			53 238,80
		CAS	24 %			2 100,17
		Cheltuieli de transport	2 %			807,63
		<i>Total CD</i>				56 146,60
		Cheltuieli de regie	30 %			2 625,21
		<i>Total cu CR</i>				58 771,81
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 175,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				59 947,24 8 750,70
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de putere				
		2.1.1. IIIYƏ				
47		Panou ABP-100-40	buc	1,000	7 600,000 0,000	7 600,00 0,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, cu trei faze Unom - 380/220B, I - 5 - 40A	buc	1,000	1 065,000 0,000	1 065,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 665,00
		Total IIIYƏ Inclusiv salariu				8 665,00
		2.1.2. IIIPI-1				
49		Panou IIIPI-243-074 Y2	buc	1,000	1 020,000 0,000	1 020,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,000	80,000 0,000	80,00 0,00
51		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C/20A	buc	2,000	62,000 0,000	124,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,000	75,000 0,000	75,00 0,00
53		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc	2,000	58,000 0,000	116,00 0,00
54		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,000	58,000 0,000	58,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 473,00
		Total ЩГП-1 Inclusiv salariu				1 473,00
		2.1.3. ЩС-1				
55		Panou ЩРН-363-074 У2	buc	1,000	1 410,000 0,000	1 410,00 0,00
56		Intrerupator de sarcina BH32/3P/25A	buc	1,000	88,000 0,000	88,00 0,00
57		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc	2,000	58,000 0,000	116,00 0,00
58		Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	8,000	252,000 0,000	2 016,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 630,00
		Total ЩС-1 Inclusiv salariu				3 630,00
		2.1.4. ГЩ-1				
59		Panou ЩРН-123-1 36УХЛ3	buc	1,000	988,000 0,000	988,00 0,00
60		Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc	1,000	88,000 0,000	88,00 0,00
61		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	6,000	58,000 0,000	348,00 0,00
62		Фотодатчик	buc	1,000	230,000 0,000	230,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 654,00
		Total ГЩ-1 Inclusiv salariu				1 654,00
		2.1.5. Diferite				
63		Cutie cu transformatori	buc	1,000	410,000	410,00

1	2	3	4	5	6	7
		coboritori ЯТII-250			0,000	0,00
		<i>Total</i>	lei			410,00
		Total Diferite Inclusiv salariu				410,00
		<i>Total</i>	lei			15 832,00
		Total Echipament de putere Inclusiv salariu				15 832,00
		<i>Total</i>	lei			15 832,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			189,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 021,98

		Total	lei	75 969,22
		TVA	20 %	15 193,84
		91 163,06		
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 750,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-5
Retele electrice interioare

Intocmit in prețuri curente ×ñ 29.12.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	230,2818	38,00	8 750,708
		Total manopera				8 750,70

Materiale:

1.	100	Cablu BBΓHF-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	75,0000	17,22	1 291,500
2.	101	Cablu BBΓHF-FRLS-0,66 3x2.5 mm2	m	180,0000	19,60	3 528,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0014	35 000,00	49,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0000	1 500,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0014	15 000,00	21,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0084	1 500,00	12,600
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,000
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	32 000,00	6,400
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,2714	1 800,00	488,520
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0065	1 600,00	10,400
11.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,9440	45,00	132,480
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	200,00	0,240
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2000	32,00	38,400
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	120,00	36,000
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4300	2,00	12,860
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,1536	15,00	32,304
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4300	4,00	25,720
18.	1019852	Vopsea	kg	0,1472	78,00	11,482
19.	107	Fir cu conductor din cupru ПБ1HF-LS 1x1,5 mm2	m	55,0000	6,15	338,250
20.	108	Fir cu conductor din cupru ПБ1HF-FRLS 1x1,5 mm2	m	105,0000	6,80	714,000
21.	109	Fir cu conductor din cupru ПБ1 1x2,5 mm2	m	80,0000	8,10	648,000
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0260	120,00	3,120
23.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0900	60,00	5,400
24.	116	Teava PVC diam. 25 mm	m	45,0000	22,15	996,750
25.	121	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	8,0000	8,10	64,800
26.	122	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	120,0000	20,00	2 400,000
27.	130	Contor de evidenta a energiei electrice, cu trei faze Unom - 380/220B, I - 5 - 40A	buc	1,0000	1 065,00	1 065,000
28.	133	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A	buc	2,0000	62,00	124,000
29.	137	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,0000	75,00	75,000
30.	142	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc	4,0000	58,00	232,000
31.	145	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	7,0000	58,00	406,000

32.	146	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	8,0000	252,00	2 016,000
33.	187	Фотодатчик	buc	1,0000	230,00	230,000
34.	193	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-250	buc	1,0000	410,00	410,000
35.	20	Corp de iluminat 1*36 incl tub LED 18W	buc	29,0000	420,00	12 180,000
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0700	150,00	10,500
37.	21	Corp de iluminat 1*18 incl tub LED 9W	buc	2,0000	415,00	830,000
38.	22	Corp de iluminat NBT11F2x18	buc	2,0000	320,00	640,000
39.	23	Corp de iluminat NBT11F-115	buc	9,0000	250,00	2 250,000
40.	24	Lampa luminescenta 220B, 18W	buc	4,0000	25,00	100,000
41.	25	Lampa luminescenta 220B, 15W (компактная)	buc	9,0000	30,00	270,000
42.	301	Cablu ВВГнг-FRLS-0,66 5x16 mm2	m	3,0000	262,00	786,000
43.	382	Intrerupator monopolar 6A, 250V	buc	18,0000	60,00	1 080,000
44.	421	Teava din otel diam. 50 mm	m	4,0000	68,00	272,000
45.	47	Panou ABP-100-40	buc	1,0000	7 600,00	7 600,000
46.	48	Panou ЩРН-243-074 У2	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
47.	50	Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	80,00	80,000
48.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	20,00	9,000
49.	5009031	Scoabe	10 buc	3,1790	3,00	9,537
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,8568	160,00	137,088
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,1000	15,00	121,500
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,8100	150,00	121,500
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,3200	150,00	48,000
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0881	3 200,00	281,920
55.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,3708	150,00	55,620
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,4284	15,00	6,426
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	300,00	0,960
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0433	12,00	0,520
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1015	50,00	5,075
60.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0014	65,00	0,091
61.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	60,00	0,720
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	5,2900	120,00	634,800
63.	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	0,1698	45,00	7,641
64.	55	Panou ЩРН-363-074 У2	buc	1,0000	1 410,00	1 410,000
65.	56	Intrerupator de sarcina BH32/3P/25A	buc	1,0000	88,00	88,000
66.	59	Panou ЩРН-123-1 36УХЛ3	buc	1,0000	988,00	988,000
67.	60	Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc	1,0000	88,00	88,000
68.	88	Priza 10A 250B	buc	18,0000	46,00	828,000
69.	99	Cablu ВВГнгLS-0,66 3x1.5 mm2	m	550,0000	16,05	8 827,500
		Total materiale de constructii				56 213,65

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,6557	50,00	282,785
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	31,7400	10,00	317,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	31,7400	10,00	317,400
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	25,1420	10,00	251,420

		ridicare 10 m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,1653	95,00	1 345,704
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,4460	15,00	201,690
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1780	15,00	32,670
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,6557	240,00	1 357,368
		Total utilaje de constructii				4 106,45

Total	lei	75 969,22
TVA	20 %	15 193,84

Total deviz: 91 163,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de putere				
		1.1.1. IIIYƏ				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			348,750
	1	Muncitor	h-om	3,4900	38,00	132,62
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	78,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	150,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	95,00	109,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,75

1	2	3	4	5	6	7
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310 380B, 5 - 40A	buc			37,710 33,060
	1	Muncitor	h-om	0,8700	38,00	33,06
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			75,42
		1.1.2. III-II-1				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (III-II-243-074 Y2))	buc			207,090 88,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,00	88,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	78,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	95,00	73,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			207,09
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/40A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			87,56
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			87,56
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			43,780

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)				42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator (выключатель сумеречный))	buc			43,780
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
		1.1.3. ИЦ-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИЦРН-363-074 У2)	buc			207,090
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,00	88,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	78,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	95,00	73,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			207,09
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/25A)	buc			43,780
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A)	buc			43,780
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			87,56
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential AB/IT-32/2P/C/16A/30mA)	buc			43,780
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			350,24
		1.1.4. ГИЦ-1				

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЦПН-12э-1 36УХЛ3)	buc			207,090 88,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,00	88,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	78,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	95,00	73,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			207,09
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/20A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			43,78
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			43,780 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			262,68
17	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (фотодатчик)	buc			342,910 304,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	38,00	304,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	200,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	120,00	36,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	60,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			342,91
		1.1.5. Diferite				
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250)	buc			64,640 54,340
	1	Muncitor	h-om	1,4300	38,00	54,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			64,64
		1.2. Puminare				
19	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			5 090,381 3 549,190
	1	Muncitor	h-om	93,4000	38,00	3 549,20
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	108,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	160,00	326,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	45,00	13,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	10,00	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	240,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,96
20		Corp de iluminat 1*36 incl tub LED 18W	buc			420,000 0,000
	20	Corp de iluminat 1*36 incl tub LED 18W	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 180,00
21		Corp de iluminat 1*18 incl tub LED 9W	buc			415,000 0,000
	21	Corp de iluminat 1*18 incl tub LED 9W	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,00
22		Corp de iluminat NBT11F2x18	buc			320,000 0,000
	22	Corp de iluminat NBT11F2x18	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
23		Corp de iluminat NBT11F-115	buc			250,000 0,000
	23	Corp de iluminat NBT11F-115	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00
24		Lampa luminescenta 220B, 18W	buc			25,000 0,000
	24	Lampa luminescenta 220B, 18W	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
25		Lampa luminescenta 220B, 15W (компактная)	buc			30,000 0,000
	25	Lampa luminescenta 220B, 15W (компактная)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
		1.3. Cabluri				
26	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m			497,710 235,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	235,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,55
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,19
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1 600,00	0,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 200,00	26,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 071,27
27		Cablu ББГнрLS-0,66 3x1.5 mm2	m			16,050 0,000
	99	Cablu ББГнрLS-0,66 3x1.5 mm2	m	1,0000	16,05	16,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 827,50
28		Cablu BBГHГ-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m			17,220 0,000
	100	Cablu BBГHГ-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	1,0000	17,22	17,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 291,50
29		Cablu BBГHГLS-0,66 3x2.5 mm2	m			19,600 0,000
	101	Cablu BBГHГLS-0,66 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,60	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 528,00
30		Cablu BBГHГ-FRLS-0,66 5x16 mm2	m			262,000 0,000
	301	Cablu BBГHГ-FRLS-0,66 5x16 mm2	m	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			786,00
31	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m			497,775 235,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	235,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,63
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,19
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 600,00	0,07
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 200,00	26,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 194,66
32		Fir cu conductor din cupru ПБ1HГ-LS 1x1,5 mm2	m			6,150 0,000
	107	Fir cu conductor din cupru ПБ1HГ-LS 1x1,5 mm2	m	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,25
33		Fir cu conductor din cupru ПБ1HГ-FRLS 1x1,5 mm2	m			6,800 0,000
	108	Fir cu conductor din cupru ПБ1HГ-FRLS 1x1,5 mm2	m	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,00
34		Fir cu conductor din cupru ПБ1 1x2,5 mm2	m			8,100 0,000
	109	Fir cu conductor din cupru ПБ1 1x2,5 mm2	m	1,0000	8,10	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,00
		1.4. Prize si intrerupatoare				
35	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 941,778 1 641,611
	1	Muncitor	h-om	43,2000	38,00	1 641,60
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	17,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	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	0,1100	45,00	4,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,52
36		Priza 10A 250B	buc			46,000
						0,000
	88	Priza 10A 250B	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			828,00
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 798,278
						1 501,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	38,00	1 501,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	17,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	45,00	4,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	240,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,69
38		Intrerupator monopolar 6A, 250V	buc			60,000
						0,000
	382	Intrerupator monopolar 6A, 250V	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
		1.5. Materiale				
39	08-02-409-1 k=0,3man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m			1 536,022
						271,311
	1	Muncitor	h-om	23,8000	38,00	271,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	150,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			691,21
40		Teava PVC diam. 25 mm	m			22,150
						0,000
	116	Teava PVC diam. 25 mm	m	1,0000	22,15	22,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996,75
41	08-02-407-3 k=0.3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm K=0,3000	100 m			3 248,750
						540,250
	1	Muncitor	h-om	47,4000	38,00	540,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	37,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	2,00	20,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	15,00	12,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	4,00	40,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	78,00	53,05
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	150,00	1 200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	300,00	24,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	65,00	2,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	50,00	45,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	10,00	308,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	95,00	609,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	240,00	218,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,95
42		Teava din otel diam. 50 mm	m			68,000 0,000
	421	Teava din otel diam. 50 mm	m	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
43		Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc			8,100 0,000
	121	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	1,0000	8,10	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,80
44		Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc			20,000 0,000
	122	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 255,753 722,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	38,00	722,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	1 800,00	165,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 600,00	3,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	95,00	297,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 134,78
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 255,752 722,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	38,00	722,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	1 800,00	165,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 600,00	3,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	95,00	297,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 569,69
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de putere				
		2.1.1. ИШУЭ				
47		Panou ABP-100-40	buc			7 600,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	47	Panou ABP-100-40	buc	1,0000	7 600,00	7 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 600,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, cu trei faze Unom - 380/220B, I - 5 - 40A	buc			1 065,000
						0,000
	130	Contor de evidenta a energiei electrice, cu trei faze Unom - 380/220B, I - 5 - 40A	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 065,00
		2.1.2. ЩГП-1				
49		Panou ЩРП-243-074 У2	buc			1 020,000
						0,000
	48	Panou ЩРП-243-074 У2	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,00
50		Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc			80,000
						0,000
	50	Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
51		Intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A	buc			62,000
						0,000
	133	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
52		Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc			75,000
						0,000
	137	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
53		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc			58,000
						0,000
	142	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,00
54		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			58,000
						0,000
	145	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
		2.1.3. ЩС-1				
55		Panou ЩРП-363-074 У2	buc			1 410,000
						0,000
	55	Panou ЩРП-363-074 У2	buc	1,0000	1 410,00	1 410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 410,00
56		Intrerupator de sarcina BH32/3P/25A	buc			88,000
						0,000
	56	Intrerupator de sarcina BH32/3P/25A	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
57		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc			58,000
						0,000
	142	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/10A	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,00
58		Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			252,000
						0,000
	146	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1,0000	252,00	252,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,00
		2.1.4. ГЩ-1				
59		Панов ЩРН-123-1 36УХЛ3	buc			988,000 0,000
	59	Панов ЩРН-123-1 36УХЛ3	buc	1,0000	988,00	988,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,00
60		Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc			88,000 0,000
	60	Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
61		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			58,000 0,000
	145	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,00
62		Фотодатчик	buc			230,000 0,000
	187	Фотодатчик	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
		2.1.5. Diferite				
63		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-250	buc			410,000 0,000
	193	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-250	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-6
AIT

Valoarea de deviz 156 916,75 lei

Intocmit in prețuri curente ЦТ 29.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (regulator de programare THERM RC 03)	buc	1,000	635,270 383,800	635,27 383,80
2	11-06-001-01	Панюу, маса, kg, pina la: 50 (EST шкаф распределительный ЕК 02 малый)	buc	1,000	909,950 195,700	909,95 195,70
3	08-03-529-1 apl	Contactator (LE contactor S20-10 230B)	buc	1,000	283,580 129,960	283,58 129,96
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 05)	buc	1,000	41,540 39,140	41,54 39,14
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 04.10)	buc	3,000	41,540 39,140	124,62 117,42
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик наружной температуры Q01)	buc	1,000	44,180 39,140	44,18 39,14

1	2	3	4	5	6	7
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (температурный зонд с кабелем So 10001)	set	1,000	358,450 170,620	358,45 170,62
8		Наконечник BS 95/7	buc	2,000	35,000 0,000	70,00 0,00
9		Коннектор TUV	buc	3,000	15,000 0,000	45,00 0,00
10		Коннектор 2.54	buc	2,000	6,150 0,000	12,30 0,00
11	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (трехходовой распределительный кран)	buc	1,000	227,390 51,300	227,39 51,30
12	AcB09A apl	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm (привод к трехходовому распределительному крану) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc	1,000	198,430 165,680	198,43 165,68
		<i>Total</i>	lei			2 950,71
		Total Dispozitive si mijloace pentru automatizare Inklusiv salariu				2 950,71 1 292,76
		1.2. Utilaj auxiliar				
13	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc	4,000	8,080 5,320	32,32 21,28
14	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc	3,000	131,770 39,900	395,31 119,70
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru (термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3.1)	buc	6,000	17,180 15,200	103,08 91,20

1	2	3	4	5	6	7
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator (мановакууметр МБП4-У X 3)	buc	5,000	17,180 15,200	85,90 76,00
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 2,5	buc	9,000	17,180 15,200	154,62 136,80
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,000	17,180 15,200	68,72 60,80
		<i>Total</i>	lei			839,95
		Total Utilaj auxiliar Inclusiv salariu				839,95 505,78
		1.3. Общекотельные газопроводы				
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc	2,000	8,080 5,320	16,16 10,64
20	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc	1,000	131,770 39,900	131,77 39,90
21	IA05A apl	Regulator de admisie a aerului, montat la cazane (напорометр мембранный показывающий НМП-52М1)	buc	2,000	109,400 45,600	218,80 91,20
22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc	1,000	44,180 39,140	44,18 39,14
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 4	buc	3,000	17,180 15,200	51,54 45,60
24	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (сейсмотатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,000	635,270 383,800	635,27 383,80
		<i>Total</i>	lei			1 097,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				1 097,72 610,28
		1.4. Aparatura electrica				
25	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 (КП-106)	buc	1,000	169,920 115,520	169,92 115,52
26		Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,000	180,000 0,000	180,00 0,00
27		Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	4,000	80,000 0,000	320,00 0,00
28		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,000	20,000 0,000	20,00 0,00
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	7,000	6,840 6,840	47,88 47,88
30		Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	7,000	10,000 0,000	70,00 0,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (звонок на DIN-рейку ЗД-47)	buc	1,000	44,040 42,560	44,04 42,56
32		Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc	1,000	30,000 0,000	30,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			881,84
		Total Aparatura electrica Inclusiv salariu				881,84 205,96
		1.5. Panouri si pupitre				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩМП-4-0 74 УХЛ3 IP54)	buc	1,000	231,270 88,160	231,27 88,16
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (interruptor automat BA47-29/1P/C/4A)	buc	1,000	44,040 42,560	44,04 42,56
35	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare),	buc	13,000	61,620 42,940	801,06 558,22

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate extremitati conectate pina la: 2				
36		Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc	1,000	80,000 0,000	80,00 0,00
37		Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	5,000	180,000 0,000	900,00 0,00
38		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	7,000	20,000 0,000	140,00 0,00
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post ABLFP-22)	buc	2,000	149,610 68,400	299,22 136,80
40	08-02-317-4 apl	Releu (РЭК 77/4)	buc	19,000	1 065,800 425,600	20 250,20 8 086,40
41	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15 (модульный розеточный разъем PPM 77/4)	buc	19,000	58,775 42,560	1 116,72 808,64
42	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 (переключатель универсальный УП 5314-С109)	buc	2,000	173,990 87,020	347,98 174,04
43	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post PPBB-30N)	buc	4,000	149,610 68,400	598,44 273,60
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor КМИ 10910)	buc	2,000	44,040 42,560	88,08 85,12
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	30,000	6,840 6,840	205,20 205,20
46		Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	25,000	10,000 0,000	250,00 0,00
47		Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	5,000	10,000 0,000	50,00 0,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,550	2 512,073 1 786,000	1 381,64 982,30

1	2	3	4	5	6	7
49		Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	55,000	6,200 0,000	341,00 0,00
50		DIN-reica (latimea 35 mm)	m	2,000	25,000 0,000	50,00 0,00
51		Нулевая шина 8x1	buc	2,000	25,000 0,000	50,00 0,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,200	5 407,350 1 455,400	1 081,47 291,08
53		Fir cu conductor din cupru ПБЗ 1x1,5 mm2	m	20,000	7,100 0,000	142,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 448,32
		Total Panouri si pupitre Inclusiv salariu				28 448,32 11 732,12
		1.6. Cabluri si fire				
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560	899,696 471,196	503,83 263,87
55		Cablu KBВГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m	50,000	28,660 0,000	1 433,00 0,00
56		Cablu KBВГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m	3,000	52,100 0,000	156,30 0,00
57		Cablu KBВГнг-FRLS 14x1.5 mm2	m	3,000	62,000 0,000	186,00 0,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	900,600 471,200	90,06 47,12
59		Cablu KBВГнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m	10,000	62,000 0,000	620,00 0,00
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,350	900,257 471,200	315,09 164,92
61		Cablu BBГнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m	35,000	18,600 0,000	651,00 0,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,350	900,257 471,200	315,09 164,92

1	2	3	4	5	6	7
63		Cablu MKЭIII 2x0.75 mm2	m	35,000	11,600 0,000	406,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 676,37
		Total Cabluri si fire Inclusiv salariu				4 676,37 640,83
		1.7. Tevi				
64	08-02-407- 1 k=0.3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m	0,200	938,750 351,100	187,75 70,22
65		Teava din otel diam. 10 mm	m	2,000	30,000 0,000	60,00 0,00
66		Teava din otel diam. 14 mm	m	10,000	35,000 0,000	350,00 0,00
67		Teava din otel diam. 15 mm	m	8,000	50,000 0,000	400,00 0,00
68	08-02-409- 1 k=0.3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m	0,330	767,970 271,333	253,43 89,54
69		Teava din PVH diam. 16 mm	m	30,000	4,050 0,000	121,50 0,00
70		Teava PVC diam. 25 mm	m	3,000	32,000 0,000	96,00 0,00
71		Teava din cauciuc diam, 8x2	m	2,000	30,000 0,000	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 528,68
		Total Tevi Inclusiv salariu				1 528,68 159,76
		1.8. Materiale pentru montaj				
72	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (штыцер 3КЧ - 46- 87)	buc	27,000	131,770 39,900	3 557,79 1 077,30
73		Штыцер 3КЧ - 46 - 87	buc	27,000	14,000 0,000	378,00 0,00
74		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	24,000	48,160 0,000	1 155,84 0,00
75	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru	buc	24,000	131,770 39,900	3 162,48 957,60

1	2	3	4	5	6	7
		termometru (отборное устройство ТКЧ - 130 - 67)				
76		Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	24,000	36,000 0,000	864,00 0,00
77	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,150	1 227,600 619,000	184,14 92,85
78		Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	15,000	7,500 0,000	112,50 0,00
79	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,001	7 470,000 2 360,000	7,47 2,36
80	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500	buc	1,000	127,740 82,840	127,74 82,84
81		Cutie de conexiune КСП-12	buc	1,000	14,500 0,000	14,50 0,00
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиль сильфонный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc	3,000	95,950 5,700	287,85 17,10
83	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor	1 ansamblu	4,000	75,590 39,140	302,36 156,56
84		Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	4,000	166,000 0,000	664,00 0,00
85		Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	3,000	18,520 0,000	55,56 0,00
86	10-07-013-02 apl	Instalatie pentru utilaj suplimentar k=0.2 K=0,2000	buc	8,000	157,800 140,600	1 262,40 1 124,80
87		Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc	4,000	80,000 0,000	320,00 0,00
88		Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	2,000	260,000 0,000	520,00 0,00
89		Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЦП-1	buc	2,000	117,000 0,000	234,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 210,63
		Total Materiale pentru montaj Inclusiv salariu				13 210,63 3 511,41
		<i>Total</i>	lei			53 634,22
		CAS	24 %			4 478,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			654,57
		<i>Total CD</i>				58 766,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			5 597,67
		<i>Total cu CR</i>				64 364,60
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 287,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65 651,88 18 658,90
		2. Utilaj				
		2.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
90		Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,000	4 680,000 0,000	4 680,00 0,00
91		EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,000	950,000 0,000	950,00 0,00
92		LE contactor S20-10 230B	buc	1,000	580,000 0,000	580,00 0,00
93		Интерфейс IU 05	buc	1,000	1 600,000 0,000	1 600,00 0,00
94		Интерфейс IU 04.10	buc	3,000	1 220,000 0,000	3 660,00 0,00
95		Датчик наружной температуры Q01	buc	1,000	710,000 0,000	710,00 0,00
96		Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,000	620,000 0,000	620,00 0,00
97		Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,00 0,00
98		Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Dispozitive si mijloace pentru automatizare Inklusiv salariu				16 100,00
		2.2. Utilaj auxiliar				
99		Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	4,000	150,000 0,000	600,00 0,00
100		Teava de protectie 100 mm	buc	3,000	50,000 0,000	150,00 0,00
101		Термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	6,000	360,000 0,000	2 160,00 0,00
102		Мановакууметр МВП4-У Х3 - 1 - 0 - 3 МПа	buc	5,000	344,000 0,000	1 720,00 0,00
103		Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	9,000	290,000 0,000	2 610,00 0,00
104		Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,000	2 640,000 0,000	10 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 800,00
		Total Utilaj auxiliar Inklusiv salariu				17 800,00
		2.3. Общекотельные газопроводы				
105		Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	2,000	150,000 0,000	300,00 0,00
106		Teava de protectie 100 mm	buc	1,000	50,000 0,000	50,00 0,00
107		Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	2,000	114,000 0,000	228,00 0,00
108		Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,000	12,000 0,000	12,00 0,00
109		Manometru indicator МП4-У Х 4 МПа	buc	3,000	325,000 0,000	975,00 0,00
110		Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc	1,000	10 200,000 0,000	10 200,00 0,00
111		Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 765,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				26 765,00
		2.4. Panouri si pupitre				
112		Panou de distributie ЦМП-4-0 74 УХЛЗ IP54	buc	1,000	600,000 0,000	600,00 0,00
113		Intreupator automat BA47- 29/1P/C/4A	buc	1,000	60,000 0,000	60,00 0,00
114		Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,000	16,000 0,000	16,00 0,00
115		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,000	20,000 0,000	20,00 0,00
116		Rele РЭК 77/4	buc	19,000	18,000 0,000	342,00 0,00
117		Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	19,000	85,000 0,000	1 615,00 0,00
118		Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc	2,000	66,000 0,000	132,00 0,00
119		Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	4,000	200,000 0,000	800,00 0,00
120		Contactator КМИ 10910	buc	2,000	45,000 0,000	90,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 675,00
		Total Panouri si pupitre Inclusiv salariu				3 675,00
		<i>Total</i>	lei			64 340,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			772,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				65 112,08

		Total	lei	130 763,96
		TVA	20 %	26 152,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		156 916,75 18 658,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-6 AIT

Valoarea de deviz 156 916,75 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 29.12.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	406,4139	38,00	15 443,729
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	73,5900	38,00	2 796,420
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	6,6600	38,00	253,080
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	38,00	165,680
		Total manopera				18 658,90

Materiale:

1.	100	Teava de protectie 100 mm	buc	4,0000	50,00	200,000
2.	101	Термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	6,0000	360,00	2 160,000
3.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,50	45,000
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
6.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0010	70 000,00	70,000
7.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marcile "KT-1", "KT-2"	t	0,0012	0,00	0,000
8.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din	t	0,0004	50 000,00	20,000

		litopon, "MA-021"				
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	20 000,00	6,000
10.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	30 000,00	0,000
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	5 000,00	5,500
12.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	15 000,00	105,000
13.	1011292	White-spirit	t	0,0000	25 000,00	0,000
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0002	1 750,00	0,350
15.	1011356	Ciment pentru pregatirea mortarului in conditii de santier si in alte cazuri similare	t	0,0005	0,00	0,000
16.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0003	45 000,00	13,500
17.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,0776	0,00	0,000
19.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0005	0,00	0,000
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0016	18 000,00	28,800
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	60 000,00	0,000
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5522	45,00	69,849
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0190	600,00	11,400
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,5350	38,00	172,330
25.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0534	38,00	2,030
26.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	38,00	13,832
27.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,0518	37,00	38,917
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,6400	0,00	0,000
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,3066	10,00	123,066
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1952	20,00	3,904
31.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	25,00	0,020
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,3066	15,00	184,599
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0750	60,00	4,500
34.	1019852	Vopsea	kg	0,9088	70,00	63,616
35.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	120,00	10,080
36.	102	Мановакууметр МВП4-У Х3 -1 - 0 - 3 МПа	buc	5,0000	344,00	1 720,000
37.	103	Манометру indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	9,0000	290,00	2 610,000
38.	1030006	Tevi de otel sudate, conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare, (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosimea peretelui 3 mm	m	1 900,0000	6,15	11 685,000
39.	104	Манометру indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	4,0000	2 640,00	10 560,000
40.	107	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	2,0000	114,00	228,000
41.	108	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	12,00	12,000
42.	109	Манометру indicator МП4-У Х 4 МПа	buc	3,0000	325,00	975,000
43.	110	Переносной многокомпонентный	buc	1,0000	10 200,00	10 200,000

		газоанализатор АНКAT-310-01				
44.	1100014	Tirfon	100 buc	13,7760	0,00	0,000
45.	1100221	Sirma de otel zincata pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 1,5 mm	t	0,0001	0,00	0,000
46.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0390	250,00	9,750
47.	111	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
48.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	10,00	100,000
49.	112	Panou de distributie ЩМП-4-0 74 УХЛЗ IP54	buc	1,0000	600,00	600,000
50.	113	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A	buc	1,0000	60,00	60,000
51.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	9 000,00	0,000
52.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0006	60 000,00	36,000
53.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	60 000,00	0,000
54.	1130342	Email "КЧ-728" alb	t	0,0034	0,00	0,000
55.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0198	85,00	1,683
56.	114	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,0000	16,00	16,000
57.	115	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	20,00	20,000
58.	116	Rele РЭК 77/4	buc	19,0000	18,00	342,000
59.	117	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	19,0000	85,00	1 615,000
60.	118	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	2,0000	66,00	132,000
61.	119	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	4,0000	200,00	800,000
62.	120	Contactator КМИ 10910	buc	2,0000	45,00	90,000
63.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,450
64.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0830	78,00	6,474
65.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	30,00	1,854
66.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,9030	30,00	27,090
67.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	150,00	450,000
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0450	1 500,00	67,500
69.	2211	Наконечник BS 95/7	buc	2,0000	35,00	70,000
70.	2212	Коннектор TUV	buc	3,0000	15,00	45,000
71.	2213	Коннектор 2.54	buc	2,0000	6,15	12,300
72.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	60,00	30,900
73.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7100	20,00	54,200
74.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,6250	30,00	168,750
75.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8120	150,00	271,800
76.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9750	120,00	117,000
77.	26	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	6,0000	180,00	1 080,000
78.	27	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	4,0000	80,00	320,000
79.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	11,0000	28,15	309,650
80.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,1000	21,00	23,100
81.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	21,00	3,150
82.	28	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	8,0000	20,00	160,000
83.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	8,0000	1,60	12,800
84.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,55	18,600
85.	2874115841423	Piulite hexagonale BM 8 gr. 5	buc	8,0000	0,60	4,800
86.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,600
87.	2874125881083	Saiba plata M 9	buc	8,0000	0,25	2,000
88.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,600
89.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	55,0000	78,15	4 298,250
90.	28752742051001	Robinet cu mufa 10 mm (вентиль сильфонный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc	3,0000	85,00	255,000
91.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	35,00	105,000
92.	30	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	12,0000	10,00	120,000

93.	32	Звонок на DIN-рейку 3Д-47	buc	1,0000	30,00	30,000
94.	36	Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc	1,0000	80,00	80,000
95.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0002	260,00	0,052
96.	46	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	25,0000	10,00	250,000
97.	49	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	55,0000	6,20	341,000
98.	5	Masa utilajului	t	0,2184	1 500,00	327,600
99.	50	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	2,0000	25,00	50,000
100.	5009030	Flanse	10 buc	0,1602	120,00	19,224
101.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9093	30,00	27,279
102.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	384,0000	0,60	230,400
103.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,7820	12,00	21,384
104.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,15	12,915
105.	5009070	Racordari	10 buc	0,1782	10,00	1,782
106.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,4800	15,50	162,440
107.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0113	1 500,00	16,950
108.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	600,00	2,880
109.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,1100	150,00	16,500
110.	5009368	Cleme in asortiment	buc	56,1000	3,50	196,350
111.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	44,0000	12,00	528,000
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1555	120,00	18,660
113.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,6220	120,00	74,640
114.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0130	60,00	0,780
115.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0132	150,00	1,980
116.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0018	65,00	0,117
117.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,4400	120,00	52,800
118.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,3820	100,00	138,200
119.	51	Нулевая шина 8x1	buc	2,0000	25,00	50,000
120.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0100	60,00	0,600
121.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,6800	60,00	40,800
122.	53	Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m	20,0000	7,10	142,000
123.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0730	80,00	5,840
124.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,9460	150,00	141,900

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
125.	55	Cablu KBBГнг-FRLS 4x1.5 mm2	m	50,0000	28,66	1 433,000
126.	56	Cablu KBBГнг-FRLS 7x1.5 mm2	m	3,0000	52,10	156,300
127.	57	Cablu KBBГнг-FRLS 14x1.5 mm2	m	3,0000	62,00	186,000
128.	59	Cablu KBBГнг-HFLTx 14x1.5 mm2	m	10,0000	62,00	620,000
129.	61	Cablu BBГнг-HFLTx 3x1.5 mm2	m	35,0000	18,60	651,000
130.	63	Cablu МКЭШ 2x0.75 mm2	m	35,0000	11,60	406,000
131.	65	Teava din otel diam. 10 mm	m	2,0000	30,00	60,000
132.	66	Teava din otel diam. 14 mm	m	10,0000	35,00	350,000
133.	67	Teava din otel diam. 15 mm	m	8,0000	50,00	400,000
134.	69	Teava din PVH diam. 16 mm	m	30,0000	4,05	121,500
135.	70	Teava PVC diam. 25 mm	m	3,0000	32,00	96,000
136.	71	Teava din cauciuc diam, 8x2	m	2,0000	30,00	60,000
137.	73	Штуцер ЗКЧ - 46 - 87	buc	27,0000	14,00	378,000
138.	74	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	24,0000	48,16	1 155,840
139.	76	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	24,0000	36,00	864,000
140.	78	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	15,0000	7,50	112,500
141.	81	Cutie de conexiune КСП-12	buc	1,0000	14,50	14,500
142.	84	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	4,0000	166,00	664,000
143.	85	Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	3,0000	18,52	55,560
144.	87	Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc	4,0000	80,00	320,000
145.	88	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	2,0000	260,00	520,000
146.	89	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЦП-1	buc	2,0000	117,00	234,000
147.	90	Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,0000	4 680,00	4 680,000
148.	91	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,0000	950,00	950,000
149.	92	LE contactor S20-10 230B	buc	1,0000	580,00	580,000
150.	93	Интерфейс IU 05	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
151.	94	Интерфейс IU 04.10	buc	3,0000	1 220,00	3 660,000
152.	95	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	710,00	710,000

153.	96	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	620,00	620,000
154.	97	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
155.	98	Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
156.	99	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	6,0000	150,00	900,000
Total materiale de construcții						97 068,62

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,2377	120,00	388,524
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,0800	50,00	204,000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,3500	50,00	67,500
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,0800	30,00	122,400
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,7642	15,00	41,463
6.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,8781	90,00	439,029
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	15,00	13,680
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,5820	25,00	64,550
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,250
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7620	30,00	52,860
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,000
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,2000	240,00	288,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1977	240,00	527,448
Total utilaje de construcții						2 246,70

Total	lei	130 763,96
TVA	20 %	26 152,79

Total deviz:

156 916,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (regulator de programare THERM RC 03)	buc			635,270 383,800
	1	Muncitor	h-om	10,1000	38,00	383,80
	1010219	Liant cu ipsos "T-3"	t	0,0005	70 000,00	35,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	50 000,00	10,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	38,00	1,02
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	37,00	15,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	60 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0000	0,60	1,20
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	60,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	120,00	51,60
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	50,00	24,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,27
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (EST шкаф распределительный ЕК 02 малый)	buc			909,950 195,700
	1	Muncitor	h-om	5,1500	38,00	195,70
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	15 000,00	105,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	45 000,00	4,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	37,00	8,80
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	10,00	100,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	9 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	60 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	150,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	90,00	20,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	240,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,95
3	08-03-529-1 apl	Contactator (LE contactor S20-10 230B)	buc			283,580 129,960
	1	Muncitor	h-om	3,4200	38,00	129,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	600,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	38,00	13,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	60,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,00	3,29

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	1 500,00	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,15	12,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	80,00	1,04
	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	0,0460	150,00	6,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	120,00	0,84
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1400	90,00	12,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	240,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,58
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 05)	buc			41,540 39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,54
5	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (интерфейс IU 04.10)	buc			41,540 39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,62
6	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик наружной температуры Q01)	buc			44,180 39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	120,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,18
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (температурный зонд с кабелем So 10001)	set			358,450 170,620
	1	Muncitor	h-om	4,4900	38,00	170,62
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	38,00	13,83
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1 500,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,45
8		Наконечник BS 95/7	buc			35,000 0,000
	2211	Наконечник BS 95/7	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
9		Коннектор TUV	buc			15,000 0,000
	2212	Коннектор TUV	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
10		Коннектор 2.54	buc			6,150 0,000
	2213	Коннектор 2.54	buc	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,30
11	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			227,390 51,300

1	2	3	4	5	6	7
		(трехходовой распределительный кран)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	38,00	51,30
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	35,00	105,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,55	18,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	120,00	9,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	78,00	1,79
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	20,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	30,00	15,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	21,00	3,15
		Cheltuieli directe	lei			227,39
12	AcB09A apl	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm (привод к трехходовому распределительному крану) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc			198,430 165,680
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	38,00	165,68
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	60,00	30,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	30,00	1,85
		Cheltuieli directe	lei			198,43
		1.2. Utilaj auxiliar				
13	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc			8,080 5,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	38,00	5,32
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	78,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			32,32
14	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc			131,770 39,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	38,00	39,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	20,00	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	28,15	5,63
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	78,15	78,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			395,31
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru (термоманометр - температура 0-120*С, давление 0-0,4 МПа, РОСМА-ТМТБ-3.1)	buc			17,180 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			103,08
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator (мановакууметр МВП4-У Х 3)	buc			17,180 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			85,90
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У Х 2,5	buc			17,180 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,62
18	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc			17,180 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,72
		1.3. Общеотельные газопроводы				
19	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр биметаллический А 4502 0 120)	buc			8,080 5,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	38,00	5,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	78,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,16
20	IA18I apl	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie)	buc			131,770 39,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	38,00	39,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	20,00	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	28,15	5,63
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	78,15	78,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,77
21	IA05A apl	Regulator de admisie a aerului, montat la cazane (напорометр мембранный показывающий НМП-52М1)	buc			109,400 45,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	38,00	45,60
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115841423	Piulite hexagonale BM 8 gr. 5	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881083	Saiba plata M 9	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4500	120,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,80
22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc			44,180 39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	120,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,18
23	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru indicator МП4-У X 4	buc			17,180 15,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,54
24	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc			635,270 383,800
	1	Muncitor	h-om	10,1000	38,00	383,80
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	70 000,00	35,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	50 000,00	10,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	38,00	1,02
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	37,00	15,06
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	60 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0000	0,60	1,20
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC61"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	120,00	51,60
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	50,00	24,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,27
		1.4. Aparatura electrica				
25	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 (KPI-106)	buc			169,920 115,520
	1	Muncitor	h-om	3,0400	38,00	115,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	600,00	2,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	38,00	1,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	60,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	70,00	3,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1 500,00	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	120,00	7,32
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	80,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	150,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	240,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,92
26		Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc			180,000 0,000
	26	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
27		Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc			80,000 0,000
	27	Lampa de semnalizare AL-22TE rosu	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
28		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc			20,000 0,000
	28	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			6,840 6,840
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	38,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,88
30		Рамка для надписей РПМ 66x26	buc			10,000 0,000
	30	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (звонок на DIN-рейку ЗД-47)	buc			44,040 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,04
32		Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc			30,000 0,000
	32	Звонок на DIN-рейку ЗД-47	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
		1.5. Panouri si pupitre				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИЦМП-4-0 74 УХЛЗ IP54)	buc			231,270 88,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,00	88,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	70,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,27
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A)	buc			44,040 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,04
35	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			61,620 42,940
	1	Muncitor	h-om	1,1300	38,00	42,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	38,00	2,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			801,06
36		Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc			80,000 0,000
	36	Lampa de semnalizare AL-22TE alba	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
37		Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc			180,000 0,000
	26	Lampa de semnalizare AL-22TE verde	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
38		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc			20,000 0,000
	28	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie	buc			149,610

1	2	3	4	5	6	7
		comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post ABLFP-22)				68,400
	1	Muncitor	h-om	1,8000	38,00	68,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	45,00	2,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	600,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	38,00	1,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	70,00	2,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 500,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	120,00	7,32
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	150,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	240,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			299,22
40	08-02-317-4 apl	Releu (РЭК 77/4)	buc			1 065,800
						425,600
	1	Muncitor	h-om	11,2000	38,00	425,60
	1030006	Tevi de otel sudate, conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare, (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosimea peretelui 3 mm	m	100,0000	6,15	615,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	20,0000	0,60	12,00
	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	0,0400	150,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			20 250,20
41	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15 (модульный розеточный разъем РРМ 77/4)	buc			58,775
						42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	38,00	5,32
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	60 000,00	1,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0250	120,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	240,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 116,72
42	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 (переключатель универсальный УП 5314-С109)	buc			173,990
						87,020
	1	Muncitor	h-om	2,2900	38,00	87,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	600,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	38,00	1,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	60,00	0,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	70,00	2,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 500,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	120,00	9,84
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	80,00	0,24
	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	0,0160	150,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	240,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			347,98
43	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post PPBB-30N)	buc			149,610 68,400
	1	Muncitor	h-om	1,8000	38,00	68,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	45,00	2,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	600,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	38,00	1,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	70,00	2,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 500,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	120,00	7,32
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	150,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	240,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			598,44
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor КМИ 10910)	buc			44,040 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			88,08
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			6,840 6,840
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	38,00	6,84
		Cheltuieli directe	lei			205,20
46		Рамка для надписей РПМ 55x15	buc			10,000 0,000
	46	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			250,00
47		Рамка для надписей РПМ 66x26	buc			10,000 0,000
	30	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 512,073
						1 786,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	38,00	1 786,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	52,36
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	70,00	56,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 381,64
49		Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc			6,200
						0,000
	49	Зажимы клеммные ЗНИ-4	buc	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,00
50		DIN-reica (latimea 35 mm)	m			25,000
						0,000
	50	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
51		Нулевая шина 8x1	buc			25,000
						0,000
	51	Нулевая шина 8x1	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			5 407,350
						1 455,400
	1	Muncitor	h-om	38,3000	38,00	1 455,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	25 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	45,00	135,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	70,00	7,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	150,00	82,50
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	12,00	2 640,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	120,00	12,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	120,00	264,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,1800	90,00	556,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,1100	25,00	152,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 081,47
53		Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m			7,100
						0,000
	53	Fir cu conductor din cupru ПБ3 1x1,5 mm2	m	1,0000	7,10	7,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
		1.6. Cabluri si fire				
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			899,696
						471,196
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	3,57
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		Cheltuieli directe	lei			503,83
55		Cablu KBBΓHΓ-FRLS 4x1.5 mm2	m			28,660
						0,000
	55	Cablu KBBΓHΓ-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	28,66	28,66
		Cheltuieli directe	lei			1 433,00
56		Cablu KBBΓHΓ-FRLS 7x1.5 mm2	m			52,100
						0,000
	56	Cablu KBBΓHΓ-FRLS 7x1.5 mm2	m	1,0000	52,10	52,10
		Cheltuieli directe	lei			156,30
57		Cablu KBBΓHΓ-FRLS 14x1.5 mm2	m			62,000
						0,000
	57	Cablu KBBΓHΓ-FRLS 14x1.5 mm2	m	1,0000	62,00	62,00
		Cheltuieli directe	lei			186,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			900,600
						471,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	5,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		Cheltuieli directe	lei			90,06
59		Cablu KBBΓHΓ-HFLT _x 14x1.5 mm2	m			62,000
						0,000
	59	Cablu KBBΓHΓ-HFLT _x 14x1.5 mm2	m	1,0000	62,00	62,00
		Cheltuieli directe	lei			620,00
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			900,257
						471,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	4,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		Cheltuieli directe	lei			315,09
61		Cablu BBΓHΓ-HFLT _x 3x1.5 mm2	m			18,600

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	61	Cablu BBΓHT-HFLT _x 3x1.5 mm ²	m	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,00
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			900,257 471,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	4,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,09
63		Cablu MKЭIII 2x0.75 mm ²	m			11,600 0,000
	63	Cablu MKЭIII 2x0.75 mm ²	m	1,0000	11,60	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,00
		1.7. Tevi				
64	08-02-407-1 k=0.3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m			938,750 351,100
	1	Muncitor	h-om	30,8000	38,00	351,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	10,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	14,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	4,92
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	14,28
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	48,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	120,00	36,72
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	30,00	36,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	15,50	37,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	600,00	14,40
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0300	65,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	120,00	16,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	15,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	90,00	173,34
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,00	55,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	240,00	33,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,75
65		Teava din otel diam. 10 mm	m			30,000 0,000
	65	Teava din otel diam. 10 mm	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
66		Teava din otel diam. 14 mm	m			35,000 0,000
	66	Teava din otel diam. 14 mm	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
67		Teava din otel diam. 15 mm	m			50,000 0,000
	67	Teava din otel diam. 15 mm	m	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
68	08-02-409-1 k=0.3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,3000	100 m			767,970 271,333
	1	Muncitor	h-om	23,8000	38,00	271,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	12,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	12,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	60,30
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	5,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	60,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	12,00	64,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	3,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	71,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	90,00	72,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	43,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	7,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,43
69		Teava din PVH diam. 16 mm	m			4,050 0,000
	69	Teava din PVH diam. 16 mm	m	1,0000	4,05	4,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,50
70		Teava PVC diam. 25 mm	m			32,000 0,000
	70	Teava PVC diam. 25 mm	m	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
71		Teava din cauciuc diam, 8x2	m			30,000 0,000
	71	Teava din cauciuc diam, 8x2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.8. Materiale pentru montaj				
72	IA18I apl	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (штуцер 3КЧ - 46-87)	buc			131,770 39,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	38,00	39,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	20,00	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	28,15	5,63
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	78,15	78,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 557,79
73		Штуцер 3КЧ - 46 - 87	buc			14,000 0,000
	73	Штуцер 3КЧ - 46 - 87	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,00
74		Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			48,160 0,000
	74	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc	1,0000	48,16	48,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 155,84
75	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (отборное устройство ТКЧ - 130 - 67)	buc			131,770 39,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	38,00	39,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	30,00	2,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	20,00	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	21,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	28,15	5,63
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	78,15	78,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 162,48
76		Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc			36,000
						0,000
	76	Отборное устройство ТКЧ - 130 - 67	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,00
77	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 227,600
						619,000
	1	Muncitor	h-om	16,2900	38,00	619,02
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,50	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,14
78		Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m			7,500
						0,000
	78	Кабель канал Элекор СКК10-020-016-1-K01	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,50
79	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 470,000
						2 360,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	38,00	2 364,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 750,00	350,00
	1011924	Electrozi "Э42А, диаметру 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	38,00	1 026,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	25,00	20,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	260,00	52,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	120,00	204,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 359,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,47
80	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500	buc			127,740
						82,840
	1	Muncitor	h-om	2,1800	38,00	82,84
	1011521	Electrozi "Э42", диаметру 5 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	60 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0160	1 500,00	24,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	50,00	18,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,74
81		Cutie de conexiune КСП-12	buc			14,500
						0,000
	81	Cutie de conexiune КСП-12	buc	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,50
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиль сильфонный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc			95,950
						5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	28752742051001	Robinet cu mufa 10 mm (вентиль сильфонный Ду=10 мм, 15Б50Р-2М)	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	150,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,85
83	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor	1 ansamblu			75,590 39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00006	45 000,00	2,25
	5	Masa utilajului	t	0,0110	1 500,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1700	90,00	15,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,36
84		Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc			166,000 0,000
	84	Обвязка ТКЧ-3559-83 ОП-109	buc	1,0000	166,00	166,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,00
85		Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc			18,520 0,000
	85	Наконечник навертной переходной НП-3/4"	buc	1,0000	18,52	18,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,56
86	10-07-013-02 apl	Instalatie pentru utilaj suplimentar k=0.2 K=0,2000	buc			157,800 140,600
	1	Muncitor	h-om	18,5000	38,00	140,60
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marcile "КТ-1", "КТ-2"	t	0,00077	0,00	0,00
	1011356	Ciment pentru pregatirea mortarului in conditii de santier si in alte cazuri similare	t	0,00033	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,0485	0,00	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00033	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,00	0,00
	1100014	Tirfon	100 buc	8,6100	0,00	0,00
	1100221	Sirma de otel zincata pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 1,5 mm	t	0,00008	0,00	0,00
	1130342	Email "КЧ-728" alb	t	0,00215	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0490	1 500,00	14,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,5000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,40
87		Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc			80,000 0,000
	87	Стойка ТКЧ-3542-81 СПЗ	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
88		Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc			260,000 0,000
	88	Панель ТКЧ-3538-81 ПП-14	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
89		Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЩП-1	buc			117,000 0,000
	89	Кронштейн ТКЧ-3514-81 КМЩП-1	buc	1,0000	117,00	117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,00
		2. Utilaj				
		2.1. Dispozitive si mijloace pentru automatizare				
90		Regulator de programare THERM RC 03	buc			4 680,000 0,000
	90	Regulator de programare THERM RC 03	buc	1,0000	4 680,00	4 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 680,00
91		EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc			950,000
						0,000
	91	EST шкаф распределительный ЕК 02 малый	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,00
92		LE contactor S20-10 230B	buc			580,000
						0,000
	92	LE contactor S20-10 230B	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
93		Интерфейс IU 05	buc			1 600,000
						0,000
	93	Интерфейс IU 05	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
94		Интерфейс IU 04.10	buc			1 220,000
						0,000
	94	Интерфейс IU 04.10	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,00
95		Датчик наружной температуры Q01	buc			710,000
						0,000
	95	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	710,00	710,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			710,00
96		Температурный зонд с кабелем So 10001	buc			620,000
						0,000
	96	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
97		Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc			1 500,000
						0,000
	97	Трехходовой распределительный кран диам. 25 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
98		Привод к трехходовому распределительному крану	buc			1 800,000
						0,000
	98	Привод к трехходовому распределительному крану	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
		2.2. Utilaj auxiliar				
99		Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc			150,000
						0,000
	99	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
100		Teava de protectie 100 mm	buc			50,000
						0,000
	100	Teava de protectie 100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
101		Термоманометр - температура 0-120°C, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc			360,000
						0,000
	101	Термоманометр - температура 0-120°C, давление 0-0,4 МПа РОСМА-ТМТБ-3.1	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,00
102		Мановакууметр МВП4-У ХЗ -1 - 0 - 3 МПа	buc			344,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	102	Мановакууметр МВП4-У Х3 -1 - 0 - 3 МПа	buc	1,0000	344,00	344,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
103		Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc			290,000
						0,000
	103	Manometru indicator МП4-У Х 2.5 0 - 4,0 МПа	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 610,00
104		Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc			2 640,000
						0,000
	104	Manometru indicator ДМ-2010Cr 0....4 кгс/см2	buc	1,0000	2 640,00	2 640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 560,00
		2.3. Общекотельные газопроводы				
105		Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc			150,000
						0,000
	99	Termometru bimetal A4502 T=0 - 120°C	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
106		Teava de protectie 100 mm	buc			50,000
						0,000
	100	Teava de protectie 100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
107		Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc			114,000
						0,000
	107	Напорометр мембранный показывающий НМП-52М1	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
108		Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc			12,000
						0,000
	108	Датчик реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
109		Manometru indicator МП4-У Х 4 МПа	buc			325,000
						0,000
	109	Manometru indicator МП4-У Х 4 МПа	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,00
110		Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc			10 200,000
						0,000
	110	Переносной многокомпонентный газоанализатор АНКAT-310-01	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 200,00
111		Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc			15 000,000
						0,000
	111	Сейсмодатчик Seismic M16 (MADAS)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
		2.4. Panouri si pupitre				
112		Panou de distributie ЦМПИ-4-0 74 УХЛ3 IP54	buc			600,000
						0,000
	112	Panou de distributie ЦМПИ-4-0 74 УХЛ3 IP54	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
113		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A	buc			60,000
						0,000
	113	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/4A	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
114		Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc			16,000
						0,000
	114	Buton de comanda ABLFP-22 verde	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
115		Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc			20,000
						0,000
	115	Buton de comanda ABLFP-22 rosu	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
116		Rele РЭК 77/4	buc			18,000
						0,000
	116	Rele РЭК 77/4	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,00
117		Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc			85,000
						0,000
	117	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 615,00
118		Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc			66,000
						0,000
	118	Переключатель универсальный УП 5314-C109	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
119		Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc			200,000
						0,000
	119	Post cu butoane Stop - Start PPBB-30N	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
120		Contactator КМИ 10910	buc			45,000
						0,000
	120	Contactator КМИ 10910	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-7
Retele de semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 99 876,26 lei

Intocmit in prețuri curente C6 31.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4)	buc	1,000	1 497,450 1 482,000	1 497,45 1 482,00
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z)	buc	0,000	0,000 0,000	0,00 0,00
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 7 А/ч)	buc	2,000	160,530 78,280	321,06 156,56
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum ID100	buc	7,000	83,547 76,000	584,83 532,00
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic ID 200	buc	22,000	84,889 76,000	1 867,55 1 672,00

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB 0010	buc	28,000	27,936 13,300	782,20 372,40
7	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual IC 0020	buc	12,000	39,860 38,000	478,32 456,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de interior IS0020RE)	buc	3,000	39,860 38,000	119,58 114,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior ES0020RE)	buc	1,000	39,860 38,000	39,86 38,00
10	10-08-002-06 apl	Avertizoare: Constructia pentru instalarea dispozitivului optico-sonor ESB 020	buc	2,000	27,025 13,300	54,05 26,60
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (modul de releu)	buc	1,000	76,000 76,000	76,00 76,00
12	10-01-053-01 k=0,3ma	Pozare cabluri (Resurse 030101,1010424 cu norma de consum 0,000) K=0,3000	100 m	3,900	140,605 140,221	548,36 546,86
13		Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	320,000	17,300 0,000	5 536,00 0,00
14		Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	70,000	19,220 0,000	1 345,40 0,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,150	721,867 471,200	108,28 70,68
16		Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	15,000	18,250 0,000	273,75 0,00
17	08-02-409-1 k=0,2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,2000	100 m	3,000	414,767 180,880	1 244,30 542,64
18		Teava din PVS diam. 16 mm	m	300,000	6,020 0,000	1 806,00 0,00
19	08-02-411-1 k=0,2man	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm K=0,2000	100 m	0,250	4 632,080 263,720	1 158,02 65,93
20		Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,000	82,000 0,000	2 050,00 0,00
21	08-02-407-	Teava din otel pe constructii	100 m	0,010	2 492,000	24,92

1	2	3	4	5	6	7
	3 k=0,2man	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm K=0,2000			360,000	3,60
22		Teava din otel diam. 50 mm	m	0,500	89,000 0,000	44,50 0,00
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,002	7 360,000 2 365,000	14,72 4,73
24	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (установка модулей порошкового пожаротушения Тунгус)	buc	9,000	41,510 39,140	373,59 352,26
		<i>Total</i>	lei			20 348,74
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				20 348,74 6 512,26
		1.2. Semnalizarea de paza				
25	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585)	buc	2,000	924,525 912,000	1 849,05 1 824,00
26	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar (tastatura PC-1555 RK)	10 buc	0,200	700,800 684,000	140,16 136,80
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva РІП 7Ah)	buc	2,000	836,150 383,800	1 672,30 767,60
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (baterie acumulator 12B, 7 A/ч)	buc	4,000	160,155 78,280	640,62 313,12
29	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad)	buc	1,000	83,330 76,000	83,33 76,00

1	2	3	4	5	6	7
30	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,000	39,720 38,000	39,72 38,00
31	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	5,000	39,722 38,000	198,61 190,00
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv de alarma optico-sonor)	buc	2,000	39,860 38,000	79,72 76,00
33	10-01-055-02 k=0.2	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida K=0,2000	100 m	1,600	520,725 281,962	833,16 451,14
34		Cablu CQR 6x0,22 mm	m	160,000	10,550 0,000	1 688,00 0,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	727,200 471,200	145,44 94,24
36		Cablu BBΓHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,000	16,400 0,000	328,00 0,00
37	08-02-409-1 k=0,2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,2000	100 m	1,400	414,664 180,879	580,53 253,23
38		Teava din PVS diam. 16 mm	m	140,000	6,200 0,000	868,00 0,00
39	08-02-411-1 k=0.2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm K=0,2000	100 m	0,250	1 142,040 263,720	285,51 65,93
40		Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,000	82,000 0,000	2 050,00 0,00
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,002	7 360,000 2 365,000	14,72 4,73
		Total	lei			11 496,87
		Total Semnalizarea de paza Inklusiv salariu				11 496,87 4 290,79
		Total	lei			31 845,61

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			2 592,73
		Cheltuieli de transport	2 %			379,19
		Total CD				34 817,53
		Cheltuieli de regie	30 %			3 240,92
		Total cu CR				38 058,45
		Beneficiu	2 %			761,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 819,61 10 803,05
		2. Utilaj				
		2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
42		Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020- 4	buc	1,000	3 050,000 0,000	3 050,00 0,00
43		Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	0,000	0,000 0,000	0,00 0,00
44		Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	2,000	600,000 0,000	1 200,00 0,00
45		Detector optic de fum ID100	buc	7,000	240,000 0,000	1 680,00 0,00
46		Detector optic termic ID200	buc	22,000	240,000 0,000	5 280,00 0,00
47		Baza de montare pentru detector EB0010	buc	28,000	60,000 0,000	1 680,00 0,00
48		Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	12,000	200,000 0,000	2 400,00 0,00
49		Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,000	1 020,000 0,000	1 020,00 0,00
50		Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,000	260,000 0,000	260,00 0,00
51		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	2,000	141,000 0,000	282,00 0,00
52		Modul cu releu	buc	1,000	520,000 0,000	520,00 0,00
53		Rezistor	buc	9,000	22,000	198,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,00
54		Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	9,000	1 412,000	12 708,00
					0,000	0,00
		<i>Total</i>	lei			30 278,00
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				30 278,00
		2.2. Semnalizarea de paza				
55		Dicpozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc	2,000	2 620,000	5 240,00
					0,000	0,00
56		Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	2,000	650,000	1 300,00
					0,000	0,00
57		Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc	2,000	1 210,000	2 420,00
					0,000	0,00
58		Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	4,000	296,000	1 184,00
					0,000	0,00
59		ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,000	415,000	415,00
					0,000	0,00
60		Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,000	677,000	677,00
					0,000	0,00
61		Detector de contact magnetic	buc	5,000	104,000	520,00
					0,000	0,00
62		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	2,000	925,000	1 850,00
					0,000	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 606,00
		Total Semnalizarea de paza Inclusiv salariu				13 606,00
		<i>Total</i>	lei			43 884,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			526,61
		Total Utilaj Inclusiv salariu				44 410,61

		Total	lei	83 230,22
		TVA	20 %	16 646,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		99 876,26
				10 803,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-7
Retele de semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 99 876,26 lei

Intocmit in prețuri curente la 31.12.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	284,2906	38,00	10 803,042
		Total manopera				10 803,05

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0006	30 000,00	18,000
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0006	20 000,00	12,000
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0013	15 000,00	19,500
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0600	150,00	9,000
5.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0000	45 000,00	0,000
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0006	15 000,00	9,000
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	20 000,00	4,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0029	20 000,00	58,000

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	15 000,00	4,500
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0008	1 750,00	1,400
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0010	30,00	0,030
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0003	45 000,00	13,500
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0600	150,00	9,000
14.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0450	1 200,00	54,000
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0155	18 000,00	279,000
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	30 000,00	0,000
17.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0429	35,00	1,502
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,1871	45,00	53,418
19.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	50 000,00	0,000
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0576	65,00	3,744
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7080	30,00	21,240
22.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,7110	30,00	21,330
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	23,6880	12,00	284,256
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4320	10,00	184,320
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0082	60,00	0,492
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0032	50,00	0,160
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4320	8,00	147,456
28.	1019852	Vopsea	kg	0,0068	78,00	0,530
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,0000	60,00	180,000
30.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0400	150,00	6,000
31.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,9984	120,00	119,808
32.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	350,00	2,275
33.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1760	65,00	11,440
34.	13	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	320,0000	17,30	5 536,000
35.	14	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	70,0000	19,22	1 345,400
36.	16	Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	15,0000	18,25	273,750
37.	18	Teava din PVS diam. 16 mm	m	300,0000	6,02	1 806,000
38.	20	Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,0000	82,00	2 050,000
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1 500,00	6,000
40.	22	Teava din otel diam. 50 mm	m	0,5000	89,00	44,500
41.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0450	350,00	15,750
42.	34	Cablu CQR 6x0,22 mm	m	160,0000	10,55	1 688,000
43.	36	Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,0000	16,40	328,000
44.	38	Teava din PVS diam. 16 mm	m	140,0000	6,20	868,000
45.	40	Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,0000	82,00	2 050,000
46.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0006	260,00	0,156
47.	4110006	Apa distilata	kg	16,8000	25,00	420,000
48.	42	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,000
49.	43	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	0,0000	1 680,00	0,000
50.	44	Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	2,0000	600,00	1 200,000
51.	45	Detector optic de fum ID100	buc	7,0000	240,00	1 680,000
52.	46	Detector optic termic ID200	buc	22,0000	240,00	5 280,000
53.	47	Baza de montare pentru detector EB0010	buc	28,0000	60,00	1 680,000

54.	48	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	12,0000	200,00	2 400,000
55.	49	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
56.	5	Masa utilajului	t	0,0200	1 500,00	30,000
57.	50	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,0000	260,00	260,000
58.	5009030	Flanse	10 buc	0,8800	15,00	13,200
59.	5009031	Scoabe	10 buc	13,4370	10,00	134,370
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,8400	0,80	15,072
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	30,00	600,000
62.	5009070	Racordari	10 buc	1,8840	30,00	56,520
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,5800	15,00	23,700
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0029	350,00	1,015
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0008	150,00	0,120
66.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1685	60,00	10,110
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0014	120,00	0,168
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0033	750,00	2,475
69.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003	60,00	0,018
70.	51	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	2,0000	141,00	282,000
71.	52	Modul cu releu	buc	1,0000	520,00	520,000
72.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	15 000,00	3,000
73.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,5680	60,00	34,080
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1750	60,00	10,500
75.	53	Rezistor	buc	9,0000	22,00	198,000
76.	54	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	9,0000	1 412,00	12 708,000
77.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0060	10 000,00	60,000
78.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0760	60,00	4,560
79.	55	Dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc	2,0000	2 620,00	5 240,000
80.	56	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	2,0000	650,00	1 300,000
81.	57	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc	2,0000	1 210,00	2 420,000
82.	58	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	4,0000	296,00	1 184,000
83.	59	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,0000	415,00	415,000
84.	60	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	677,00	677,000
85.	61	Detector de contact magnetic	buc	5,0000	104,00	520,000
86.	62	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	2,0000	925,00	1 850,000
		Total materiale de constructii				62 843,38

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3154	120,00	37,848
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,3696	240,00	328,704
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0500	10,00	10,500

4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0500	10,00	10,500
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,2120	15,00	213,180
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,4706	95,00	1 089,707
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,9720	25,00	149,300
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,5912	30,00	167,736
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3154	240,00	75,696
Total utilaje de constructii						2 083,18

Total	lei	83 230,22
TVA	20 %	16 646,04

Total deviz: 99 876,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4)	buc			1 497,450 1 482,000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	38,00	1 482,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	60,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 497,45
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare	buc			0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z)				0,000
	1	Muncitor	h-om	14,0000	38,00	
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	15 000,00	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	65,00	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0400	60,00	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 7 А/ч)	buc			160,530
						78,280
	1	Muncitor	h-om	2,0600	38,00	78,28
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	15 000,00	1,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,75
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10 000,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,06
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum ID100	buc			83,547
						76,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	38,00	76,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	15 000,00	0,21
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	60,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,83
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic ID 200	buc			84,889
						76,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	38,00	76,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	15 000,00	0,27
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 867,55
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB 0010	buc			27,936
						13,300
	1	Muncitor	h-om	0,3500	38,00	13,30
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	20 000,00	0,43
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	45 000,00	0,48
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	1 200,00	1,80
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	350,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	95,00	11,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			782,20
7	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual IC 0020	buc			39,860
						38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,32
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de interior IS0020RE)	buc			39,860
						38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,58
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior ES0020RE)	buc			39,860 38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,86
10	10-08-002-06 apl	Avertizoare: Constructia pentru instalarea dispozitivului optico-sonor ESB 020	buc			27,025 13,300
	1	Muncitor	h-om	0,3500	38,00	13,30
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	45 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	1 200,00	1,80
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	350,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	95,00	11,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,05
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (modul de releu)	buc			76,000 76,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	38,00	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,00
12	10-01-053-01 k=0,3ma	Pozare cabluri (Resurse 030101,1010424 cu norma de consum 0,000) K=0,3000	100 m			140,605 140,221
	1	Muncitor	h-om	12,3000	38,00	140,22
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0000	45 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	35,00	0,39
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0000	240,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,36
13		Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m			17,300 0,000
	13	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	1,0000	17,30	17,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 536,00
14		Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m			19,220 0,000
	14	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	1,0000	19,22	19,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 345,40
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			721,867 471,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	750,00	7,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,28
16		Cablu ББГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			18,250

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	16	Cablu BBГHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	18,25	18,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,75
17	08-02-409-1 k=0,2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,2000	100 m			414,767 180,880
	1	Muncitor	h-om	23,8000	38,00	180,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	8,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	21,44
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	2,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	2,88
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	2,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	47,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	51,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	29,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	5,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 244,30
18		Teava din PVS diam. 16 mm	m			6,020 0,000
	18	Teava din PVS diam. 16 mm	m	1,0000	6,02	6,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 806,00
19	08-02-411-1 k=0,2man	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm K=0,2000	100 m			4 632,080 263,720
	1	Muncitor	h-om	34,7000	38,00	263,72
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	30 000,00	60,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	64,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	928,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	60,00	600,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,80	8,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	95,00	1 700,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	52,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,02
20		Furtun metalic diam. 25 mm	m			82,000 0,000
	20	Furtun metalic diam. 25 mm	m	1,0000	82,00	82,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 050,00
21	08-02-407-3 k=0,2man	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm K=0,2000	100 m			2 492,000 360,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	38,00	360,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	60,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	78,00	53,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	350,00	227,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	60,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	120,00	109,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	15,00	462,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	95,00	609,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	240,00	218,40
		Cheltuieli directe	lei			24,92
22		Teava din otel diam. 50 mm	m			89,000
						0,000
	22	Teava din otel diam. 50 mm	m	1,0000	89,00	89,00
		Cheltuieli directe	lei			44,50
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 360,000
						2 365,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	38,00	2 363,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 750,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	30,00	810,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	260,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	120,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	95,00	1 434,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	420,00
		Cheltuieli directe	lei			14,72
24	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (установка модулей порошкового пожаротушения Тунгус)	buc			41,510
						39,140
	1	Muncitor	h-om	1,0300	38,00	39,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0790	30,00	2,37
		Cheltuieli directe	lei			373,59
		1.2. Semnalizarea de paza				
25	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585)	buc			924,525
						912,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	38,00	912,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	65,00	0,36
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0560	60,00	3,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			1 849,05
26	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar (tastatura PC-1555 RK)	10 buc			700,800
						684,000
	1	Muncitor	h-om	18,0000	38,00	684,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	65,00	0,78
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,1200	60,00	7,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			140,16

1	2	3	4	5	6	7
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva РИП 7Ah)	buc			836,150 383,800
	1	Muncitor	h-om	10,1000	38,00	383,80
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0003	15 000,00	4,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	150,00	4,50
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	50 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	30,00	9,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	150,00	3,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	30,00	300,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	60,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	60,00	3,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	60,00	1,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
		Cheltuieli directe	lei			1 672,30
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (baterie acumulator 12B, 7 A/ч)	buc			160,155 78,280
	1	Muncitor	h-om	2,0600	38,00	78,28
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ТД"	t	0,00011	15 000,00	1,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,38
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10 000,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			640,62
29	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad)	buc			83,330 76,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	38,00	76,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	60,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			83,33
30	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			39,720 38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	150,00	1,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	30,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	60,00	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	60,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			39,72
31	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			39,722 38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	150,00	1,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	30,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	60,00	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	60,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			198,61
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv de alarma optico-sonor)	buc			39,860 38,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	38,00	38,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,72
33	10-01-055-02 k=0.2	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida K=0,2000	100 m			520,725 281,962
	1	Muncitor	h-om	37,1000	38,00	281,96
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	15 000,00	1,87
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	30,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	88,56
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	120,00	74,88
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	240,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			833,16
34		Cablu CQR 6x0,22 mm	m			10,550 0,000
	34	Cablu CQR 6x0,22 mm	m	1,0000	10,55	10,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 688,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			727,200 471,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	471,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	750,00	7,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,44
36		Cablu BBГHГ-FRLS 3x1.5 mm2	m			16,400 0,000
	36	Cablu BBГHГ-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	16,40	16,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,00
37	08-02-409-1 k=0,2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K=0,2000	100 m			414,664 180,879
	1	Muncitor	h-om	23,8000	38,00	180,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	8,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	21,44
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	65,00	2,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	2,88
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	2,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	47,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	51,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	29,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	5,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,53
38		Teava din PVS diam. 16 mm	m			6,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	38	Teava din PVS diam. 16 mm	m	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,00
39	08-02-411-1 k=0.2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm K=0,2000	100 m			1 142,040 263,720
	1	Muncitor	h-om	34,7000	38,00	263,72
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	30 000,00	12,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	16,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	187,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	9,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	34,88
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	60,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,80	1,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	120,00	5,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	95,00	340,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	26,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	10,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,51
40		Furtun metalic diam. 25 mm	m			82,000 0,000
	40	Furtun metalic diam. 25 mm	m	1,0000	82,00	82,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 050,00
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 360,000 2 365,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	38,00	2 363,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 750,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	30,00	810,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	260,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	120,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	95,00	1 434,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,72
		2. Utilaj				
		2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
42		Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc			3 050,000 0,000
	42	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 050,00
43		Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc			0,000 0,000
	43	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	1,0000	1 680,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
44		Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc			600,000 0,000
	44	Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	1,0000	600,00	600,00
		Cheltuieli directe	lei			1 200,00
45		Detector optic de fum ID100	buc			240,000 0,000
	45	Detector optic de fum ID100	buc	1,0000	240,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			1 680,00
46		Detector optic termic ID200	buc			240,000 0,000
	46	Detector optic termic ID200	buc	1,0000	240,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			5 280,00
47		Baza de montare pentru detector EB0010	buc			60,000 0,000
	47	Baza de montare pentru detector EB0010	buc	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			1 680,00
48		Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc			200,000 0,000
	48	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	1,0000	200,00	200,00
		Cheltuieli directe	lei			2 400,00
49		Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc			1 020,000 0,000
	49	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		Cheltuieli directe	lei			1 020,00
50		Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc			260,000 0,000
	50	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,0000	260,00	260,00
		Cheltuieli directe	lei			260,00
51		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			141,000 0,000
	51	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	141,00	141,00
		Cheltuieli directe	lei			282,00
52		Modul cu releu	buc			520,000 0,000
	52	Modul cu releu	buc	1,0000	520,00	520,00
		Cheltuieli directe	lei			520,00
53		Rezistor	buc			22,000 0,000
	53	Rezistor	buc	1,0000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			198,00
54		Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc			1 412,000 0,000
	54	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
		Cheltuieli directe	lei			12 708,00
		2.2. Semnalizarea de paza				
55		Dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc			2 620,000 0,000
	55	Dispozitiv de receptie si control de paza, tip	buc	1,0000	2 620,00	2 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		PC-585				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 240,00
56		Tastatura, tip PC-1555 RK	buc			650,000 0,000
	56	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
57		Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc			1 210,000 0,000
	57	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 420,00
58		Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc			296,000 0,000
	58	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	1,0000	296,00	296,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184,00
59		ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc			415,000 0,000
	59	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
60		Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			677,000 0,000
	60	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	677,00	677,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,00
61		Detector de contact magnetic	buc			104,000 0,000
	61	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	104,00	104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
62		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc			925,000 0,000
	62	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	1,0000	925,00	925,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-8
Cazangerie. Retele de electricitate interioare

Valoarea de deviz 11 546,48 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 29.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de putere III C-5				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (III PH-18, IP 54)	buc	1,000	210,240 88,160	210,24 88,16
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/20A)	buc	1,000	43,920 42,560	43,92 42,56
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/6A)	buc	9,000	43,920 42,560	395,28 383,04
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/6A)	buc	3,000	43,920 42,560	131,76 127,68
5	08-03-530-4 k=0.2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Demaror	buc	4,000	102,458 24,092	409,83 96,37

1	2	3	4	5	6	7
		magnetic ПМА 026, U _{кат} =220В, I _{нэ} =0,2А) K=0,2000				
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	76,640 54,340	76,64 54,34
		<i>Total</i>	lei			1 267,67
		Total Echipament de putere III C-5 Inclusiv salariu				1 267,67 792,15
		1.2. Cabluri				
7	08-02-148-1 k=0,3man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Coeficient la manoperei=0,3000	100 m	0,900	451,744 141,356	406,57 127,22
8		Cablu BBΓ _{HT} -LS 3x1.5 mm2	m	62,000	16,600 0,000	1 029,20 0,00
9		Cablu BBΓ _{HT} -FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	28,000	21,500 0,000	602,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 037,77
		Total Cabluri Inclusiv salariu				2 037,77 127,22
		1.3. Prize si intrerupatoare				
10	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	1 995,667 1 501,000	59,87 45,03
11		Intrerupator monopolar 10A, 250V	buc	3,000	60,000 0,000	180,00 0,00
12	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	2 140,000 1 641,667	64,20 49,25
13		Priza 10A, 250V	buc	3,000	46,000 0,000	138,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			442,07
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				442,07 94,28
		1.4. Iluminare				
14	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,010	6 892,000 3 549,000	68,92 35,49

1	2	3	4	5	6	7
		grele				
15		Corp de iluminat NBT11F115	buc	1,000	320,000 0,000	320,00 0,00
16	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	11 129,000 5 624,000	222,58 112,48
17		Corp de iluminat ЛПП-05УЕх-2х18 (взрывозащищенный)	buc	1,000	615,000 0,000	615,00 0,00
18		Corp de iluminat LZ-2х18	buc	1,000	410,000 0,000	410,00 0,00
19		Лампа люминесцентная ЛБ-18	buc	4,000	25,000 0,000	100,00 0,00
20		Лампа люминесцентная компактная	buc	1,000	25,000 0,000	25,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 761,50
		Total Iluminare Inclusiv salariu				1 761,50 147,97
		<i>Total</i>	lei			5 509,01
		<i>CAS</i>	24 %			278,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			77,54
		<i>Total CD</i>				5 865,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			348,49
		<i>Total cu CR</i>				6 213,83
		<i>Beneficiu</i>	2 %			124,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 338,11 1 161,62
		2. Utilaj				
21		Bloc de comanda ЩРН-18, IP 54	buc	1,000	600,000 0,000	600,00 0,00
22		Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc	1,000	85,600 0,000	85,60 0,00
23		Intrerupator automat BA47-29/3P/C/6A	buc	9,000	72,330 0,000	650,97 0,00
24		Intrerupator automat BA47-	buc	3,000	76,150	228,45

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/B/6A			0,000	0,00
25		Demaror magnetic ПМА026, U _{кат} =220В, I _{нэ} =0,2А	buc	4,000	300,000 0,000	1 200,00 0,00
26		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-23 У3	buc	1,000	480,000 0,000	480,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 245,02
		<i>Cmd</i>	1,2 %			38,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 283,96

		Total	lei	9 622,07
		TVA	20 %	1 924,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 546,48 1 161,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-8

Cazangerie. Retele de electricitate interioare

Valoarea de deviz 11 546,48 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 29.12.2021

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,5690	38,00	1 161,622
		Total manopera				1 161,62

Materiale:

1.	10	Cablu BBГHГ-LS 3x1.5 mm2	m	62,0000	16,60	1 029,200
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	30 000,00	0,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	15 000,00	1,500
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	25 000,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	1 500,00	1,050
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	32 000,00	0,000
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	30 000,00	3,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2140	45,00	9,630
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0016	60,00	0,096
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7284	32,00	23,309
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9760	30,00	29,280
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1532	150,00	22,980
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9760	10,00	9,760
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0096	60,00	0,576
16.	1019852	Vopsea	kg	0,0612	78,00	4,774
17.	11	Cablu BBГHГ-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	28,0000	21,50	602,000
18.	15	Intrerupator monopolar 10А, 250V	buc	3,0000	60,00	180,000
19.	17	Priza 10А, 250V	buc	3,0000	46,00	138,000
20.	19	Corp de iluminat NBT11F115	buc	1,0000	320,00	320,000
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0174	150,00	2,610
22.	21	Corp de iluminat LZ-2x18	buc	1,0000	410,00	410,000
23.	211	Corp de iluminat ЛПП-05УЕх-2x18 (взрывозащищенный)	buc	1,0000	615,00	615,000
24.	22	Лампа люминесцентная ЛБ-18	buc	4,0000	25,00	100,000
25.	23	Лампа люминесцентная компактная	buc	1,0000	25,00	25,000
26.	24	Bloc de comanda ЦРН-18, IP 54	buc	1,0000	600,00	600,000
27.	25	Intrerupator de sarcina ВН32/3Р/20А	buc	1,0000	85,60	85,600
28.	26	Intrerupator automat ВА47-29/3Р/С/6А	buc	9,0000	72,33	650,970
29.	27	Intrerupator automat ВА47-29/3Р/В/6А	buc	3,0000	76,15	228,450
30.	28	Demaror magnetic ПМА026, Uкат=220В, Inэ=0,2А	buc	4,0000	300,00	1 200,000
31.	30	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-23 У3	buc	1,0000	480,00	480,000
32.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0204	150,00	3,060
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,8000	120,00	96,000
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	1 500,00	11,250
35.	5009109	Cirlig	buc	4,0800	12,00	48,960
36.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	100,00	6,180
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0510	30,00	1,530
38.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0618	60,00	3,708
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0285	30,00	0,855

40.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	4,8800	30,00	146,400
41.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0008	60,00	0,048
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0086	300,00	2,580
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,4500	60,00	27,000
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0096	80,00	0,768
45.	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	0,0289	35,00	1,012
Total materiale de construcții						7 122,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5667	120,00	68,004
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7000	20,00	54,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7000	20,00	54,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5660	30,00	46,980
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8740	90,00	78,660
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9320	35,00	32,620
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5667	240,00	136,008
Total utilaje de construcții						470,27

Total	lei	9 622,07
TVA	20 %	1 924,41

Total deviz:

11 546,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de putere IIC-5				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (IIPH-18, IP 54)	buc			210,240 88,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,00	88,16
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	78,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,24
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32/3P/20A)	buc			43,920 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,92
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/6A)	buc			43,920 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,28
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/6A)	buc			43,920 42,560
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,00	42,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,76
5	08-03-530-4 k=0.2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Demaror magnetic ПМА 026, Укат=220В, Iнэ=0,2А) K=0,2000	buc			102,458 24,092
	1	Muncitor	h-om	3,1700	38,00	24,09
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	0,72
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	60,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	2,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	60,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	78,00	0,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	150,00	0,09
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	120,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	30,00	0,19
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	30,00	36,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	80,00	0,19
	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	0,0240	35,00	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	240,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,83
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			76,640 54,340
	1	Muncitor	h-om	1,4300	38,00	54,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,64
		1.2. Cabluri				
7	08-02-148-1 k=0,3man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Coeficient la manoperei=0,3000	100 m			451,744 141,356
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,00	141,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,17
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	3,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	300,00	2,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,57
8		Cablu ББГнг-LS 3x1.5 mm2	m			16,600 0,000
	10	Cablu ББГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	16,60	16,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 029,20
9		Cablu ББГнг-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m			21,500 0,000
	11	Cablu ББГнг-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	1,0000	21,50	21,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,00
		1.3. Prize si intrerupatoare				
10	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 995,667 1 501,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	38,00	1 501,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	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	0,1100	35,00	3,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	240,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,87
11		Intrerupator monopolar 10A, 250V	buc			60,000 0,000
	15	Intrerupator monopolar 10A, 250V	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
12	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 140,000 1 641,667
	1	Muncitor	h-om	43,2000	38,00	1 641,60
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,20
13		Priza 10A, 250V	buc			46,000 0,000
	17	Priza 10A, 250V	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,00
		1.4. Iluminare				
14	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			6 892,000 3 549,000
	1	Muncitor	h-om	93,4000	38,00	3 549,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	150,00	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	30,00	30,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	35,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	30,00	1 200,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	240,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,92
15		Corp de iluminat NBT11F115	buc			320,000 0,000
	19	Corp de iluminat NBT11F115	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
16	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 129,000 5 624,000
	1	Muncitor	h-om	148,0000	38,00	5 624,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	75,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	61,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	60,00	185,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	120,00	328,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	30,00	1 749,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	240,00	657,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,58
17		Corp de iluminat ЛПП-05УЕх-2х18 (взрывозащищенный)	buc			615,000
						0,000
	211	Corp de iluminat ЛПП-05УЕх-2х18 (взрывозащищенный)	buc	1,0000	615,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,00
18		Corp de iluminat LZ-2х18	buc			410,000
						0,000
	21	Corp de iluminat LZ-2х18	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
19		Лампа люминесцентная ЛБ-18	buc			25,000
						0,000
	22	Лампа люминесцентная ЛБ-18	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
20		Лампа люминесцентная компактная	buc			25,000
						0,000
	23	Лампа люминесцентная компактная	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
		2. Utilaj				
21		Bloc de comanda ЩРН-18, IP 54	buc			600,000
						0,000
	24	Bloc de comanda ЩРН-18, IP 54	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
22		Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc			85,600
						0,000
	25	Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc	1,0000	85,60	85,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,60
23		Intrerupator automat BA47-29/3P/C/6A	buc			72,330
						0,000
	26	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/6A	buc	1,0000	72,33	72,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,97
24		Intrerupator automat BA47-29/3P/B/6A	buc			76,150
						0,000
	27	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/6A	buc	1,0000	76,15	76,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,45
25		Demaror magnetic ПМА026, Укат=220В, Инэ=0,2А	buc			300,000
						0,000
	28	Demaror magnetic ПМА026, Укат=220В, Инэ=0,2А	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
26		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-23 У3	buc			480,000
						0,000
	30	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-23 У3	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-9
Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 207 971,36 lei

Intocmit in prețuri curente Cp 28.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводы				
1	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm ДЫМООТВОДЯЩИЙ патрубок 5.5м φ100 мм THERM	buc	2,000	2 982,100 17,100	5 964,20 34,20
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	28,000	110,230 31,160	3 086,44 872,48
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3,0mm ГОСТ	m	22,000	90,318 23,560	1 987,00 518,32

1	2	3	4	5	6	7
		10704-91*				
4	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, Трубопровод ст. электросв. ф 32x3,0мм ГОСТ 10704-91*	m	8,000	88,421 21,280	707,37 170,24
5	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 25x2,5мм , ГОСТ 10704-91*	m	22,000	63,962 18,240	1 407,17 401,28
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	24,000	10,180 4,180	244,32 100,32
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	58,000	14,100 5,700	817,80 330,60
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	24,000	8,220 3,420	197,28 82,08
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	58,000	12,140 4,940	704,12 286,52
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177I)	m2	9,840	114,616 52,440	1 127,82 516,01
		Total	lei			16 243,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				16 243,52 3 312,05
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
11	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 25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	12,000	63,962 18,240	767,55 218,88
12	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 20x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m	10,000	50,280 18,240	502,80 182,40
13	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	22,000	10,180 4,180	223,96 91,96
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	22,000	8,220 3,420	180,84 75,24
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	2,640	114,617 52,439	302,59 138,44
		<i>Total</i>	lei			1 977,74
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения Inclusiv salariu				1 977,74 706,92
		1.3. Теплоизоляционные материалы				

1	2	3	4	5	6	7
16	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	15,000	129,340 40,280	1 940,10 604,20
17	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ - ПА-66	m2	20,520	76,309 24,928	1 565,86 511,52
18	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m3	0,561	937,059 430,535	525,69 241,53
		Total	lei			4 031,65
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				4 031,65 1 357,25
		1.4. Трубопроводная арматура				
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду40мм , 15с27нж)	buc	2,000	323,470 22,800	646,94 45,60
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	290,470 22,800	290,47 22,80

1	2	3	4	5	6	7
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	265,470 22,800	265,47 22,80
22	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 14п)	buc	1,000	497,100 28,500	497,10 28,50
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2)	buc	9,000	349,470 22,800	3 145,23 205,20
24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	7,000	256,070 22,800	1 792,49 159,60
		<i>Total</i>	lei			6 637,70
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				6 637,70 484,50
		1.5. Раздел				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 9п2)	buc	7,000	642,100 28,500	4 494,70 199,50
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	9,000	565,470 22,800	5 089,23 205,20
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	17,000	275,470 22,800	4 682,99 387,60

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2				
28	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный прох. фланцевый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	13,000	261,690 22,800	3 401,97 296,40
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	470,560 5,700	941,12 11,40
30	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	2,000	730,100 28,500	1 460,20 57,00
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	1,000	317,470 22,800	317,47 22,80
32	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	2,000	273,470 22,800	546,94 45,60
33	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc	2,000	338,390 9,120	676,78 18,24
34	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический	buc	2,000	291,800 3,800	583,60 7,60

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	4,000	450,482 33,820	1 801,93 135,28
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	289,962 33,820	1 159,85 135,28
		<i>Total</i>	lei			25 156,78
		Total Раздел Inclusiv salariu				25 156,78 1 521,90
		1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
37	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg	4,860	29,901 2,280	145,32 11,08
38		Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	10,000	80,000 0,000	800,00 0,00
39		Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,000	85,000 0,000	510,00 0,00
40		Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	7,000	60,000 0,000	420,00 0,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x5)	kg	35,000	44,481 7,980	1 556,83 279,30
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,000	44,481 7,980	1 334,42 239,40

1	2	3	4	5	6	7
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	12,000	44,481 7,980	533,77 95,76
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg	18,400	44,481 7,980	818,45 146,83
45	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,100	1 208,200 406,600	120,82 40,66
46	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	27,740 27,740	55,48 55,48
		<i>Total</i>	lei			6 295,09
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu				6 295,09 868,51
		<i>Total</i>	lei			60 342,48
		CAS	24 %			1 980,27
		Cheltuieli de transport	2 %			1 013,49
		<i>Total CD</i>				63 336,24
		Cheltuieli de regie	2 %			1 266,73
		<i>Total cu CR</i>				64 602,97
		Beneficiu	2 %			1 292,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 895,03 8 251,13
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
47	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=28 кВт (0,0198 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM 28 TCL"	buc	2,000	1 112,500 684,000	2 225,00 1 368,00
48	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, Насос сетевой воды A12-2. 1 раб,1 резерв. "Biral"	buc	2,000	220,240 83,600	440,48 167,20
49	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, Гидравлический разделитель пропускной способностью 2,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	533,300 224,200	533,30 224,20
50	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель вертикальный V=200л, P=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 1232" "VAREM" Италия	buc	2,000	377,160 87,400	754,32 174,80
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Pompa de circulatia (contur incalzirea) 1 de lucru,1 rezerv."Biral" Elvetia A16-2	buc	2,000	220,240 83,600	440,48 167,20
52	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный V= 50л	buc	1,000	146,560 38,000	146,56 38,00
53	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф40, Ру 0.6 МПА	buc	1,000	224,120 201,400	224,12 201,40
54	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (	buc	2,000	236,800	473,60

1	2	3	4	5	6	7
		Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Antical-Medium")			182,400	364,80
55	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 "	buc	1,000	291,800 182,400	291,80 182,40
56	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - Filtru de apa, DN25, PN16 bar	buc	3,000	224,120 201,400	672,36 604,20
57	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 1231" Италия	buc	1,000	377,160 87,400	377,16 87,40
58	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Расширительный бак контура горячей воды вертикальный , VEC 12V , "Varem ". Италия Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	1,000	146,560 38,000	146,56 38,00
59	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос циркуляционный для горячего водоснабжения AX 10-1	buc	2,000	220,240 83,600	440,48 167,20
60	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания)	buc	1,000	624,350 163,400	624,35 163,40
61	ID03C	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф25, с электр. типа	buc	1,000	258,150 60,800	258,15 60,80

1	2	3	4	5	6	7
		AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss")				
		<i>Total</i>	lei			8 048,72
		Total Оборудование Inclusiv salariu				8 048,72 4 009,00
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
62	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д 14-38 ЗК4-2-87	buc	7,000	102,503 20,900	717,52 146,30
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	5,000	102,504 20,900	512,52 104,50
64	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	11,000	102,503 20,900	1 127,53 229,90
		<i>Total</i>	lei			2 357,57
		Total Закладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu				2 357,57 480,70
		<i>Total</i>	lei			10 406,29
		CAS	24 %			1 077,53
		Cheltuieli de transport	2 %			101,78
		<i>Total CD</i>				11 585,60
		Cheltuieli de regie	30 %			1 346,91
		<i>Total cu CR</i>				12 932,51
		Beneficiu	2 %			258,66
		Total Lucrari de montare				13 191,17

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 489,70
		3. Valoarea utilajului				
65		Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=23 кВт, "THERMONA" (Чехия) "THERM 23 TLX. A"	buc	2,000	23 500,000 0,000	47 000,00 0,00
66		Pompa de circulatie (contur incalzirea) Q=1.19 м3/ора; H=2.6 м,N=8...33W 1 de lucru,1 rezerv."Biral" A12-2	buc	2,000	3 600,000 0,000	7 200,00 0,00
67		Гидровлический разделитель пропускной способностью 2.0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	2 980,000 0,000	2 980,00 0,00
68		Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=50 л, P=5 бар "VAREM"41 BEO50 Италия	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,00 0,00
69		Грязевик (фильтр) Ф40, Ру1,6 МПА "Danfoss"	buc	1,000	456,000 0,000	456,00 0,00
70		Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium"	buc	2,000	1 820,000 0,000	3 640,00 0,00
71		Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 "	buc	1,000	8 800,000 0,000	8 800,00 0,00
72		Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПА "Danfoss"	buc	3,000	410,000 0,000	1 230,00 0,00
73		Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, P=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 1231" Италия	buc	1,000	6 900,000 0,000	6 900,00 0,00
74		Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Ру=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,00 0,00
75		Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час; Hр=3,0 м, с электродвигателем N=4-21 кВт Фирма "Biral" AX 10-1	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76		Трехходовой седельный регулирующийся клапан с фланцевым соединением ф32, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 analog " Danfoss"	buc	1,000	4 600,000 0,000	4 600,00 0,00
77		Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			93 106,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 117,27
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				94 223,27

		Total	lei	173 309,47
		TVA	20 %	34 661,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		207 971,36 12 740,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici, r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-9

Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 207 971,36 lei

Intocmit in prețuri curente Nđ 28.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-1-9:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,00	3,800
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,3611	38,00	1 115,722
3.	7134050013250	Izolator	h-om	5,2902	38,00	201,028
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,7200	38,00	27,360
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	251,4700	38,00	9 555,860
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,1200	38,00	270,560
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	38,00	6,840
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,2924	38,00	695,112
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0998	38,00	41,792
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1458	38,00	5,540
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,1260	38,00	688,788
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0659	38,00	40,504
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3140	38,00	87,932
		Total manopera				12 740,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4310	3,00	4,293
2.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,5952	455,00	270,816
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,8200	50,00	41,000
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4300	78,00	111,540
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0783	30,00	32,349
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6580	30,00	19,740
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0486	18,60	0,904
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,2480	28,00	34,944
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,6660	20,00	333,320
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	43,8570	30,00	1 315,710
11.	24301161041601	Email alchidic BT-1771	kg	5,6160	116,00	651,456
12.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,4600	78,00	35,880
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,3200	65,00	85,800
14.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	1,8720	30,00	56,160
15.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,5300	30,00	15,900
16.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,5242	28,00	14,677
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6600	28,00	18,480
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	5,5000	120,00	660,000
19.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,0200	120,00	122,400
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,0800	26,33	212,746
21.	2521216701000	Teava din otel	m	6,7000	36,00	241,200
22.	25212167010002 01	Teava din otel 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	10,1500	28,67	291,000
23.	25212167010002 5	Teava din otel 25x2,5mm, ГОСТ 10704-91*	m	22,3300	42,15	941,210
24.	25212167010002 51	Teava din otel 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	12,1800	42,15	513,387
25.	25212167010003 2	Трубопровод ст. электросв. ф 32x3,0mm ГОСТ 10704-91*	m	8,1200	62,30	505,876

26.	252121670100038	Teava din otel 38x3,0mm ГОСТ 10704-91*	m	22,3300	61,00	1 362,130
27.	252121670100045	Teava din otel 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	28,4200	68,60	1 949,612
28.	25231567190001	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Дымоотводящий патрубок 5.5м ф100 мм THERM	buc	2,0000	2 965,00	5 930,000
29.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	30,00	6,000
30.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0097	20,00	0,194
31.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	15,4500	75,00	1 158,750
32.	26821626113052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66	m2	21,1356	48,60	1 027,190
33.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	46,15	46,150
34.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,000
35.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,9000	45,00	310,500
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9540	21,00	20,034
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3620	21,00	7,602
38.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,6356	21,00	13,348
39.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,3444	21,00	28,232
40.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,5984	21,00	33,566
41.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,6270	21,00	55,167
42.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5638	45,00	25,371
43.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	9,2240	21,00	193,704
44.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 45x45x5)	kg	35,0000	36,00	1 260,000
45.	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,0000	36,00	1 080,000
46.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	12,0000	36,00	432,000
47.	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg	18,4000	36,00	662,400
48.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	11,0000	21,00	231,000
49.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,7000	25,00	142,500
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4770	45,00	21,465
51.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	1,60	51,200
52.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,0000	1,50	72,000
53.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	600,0000	1,10	660,000
54.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	2,16	25,920
55.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	15,0000	3,02	45,300
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	612,0000	0,65	397,800
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	0,60	28,800
58.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,88	42,240
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	612,0000	0,50	306,000
60.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	12,0000	32,00	384,000
61.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	8,2000	28,00	229,600
62.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	6,0000	78,30	469,800
63.	28752741101002	Piese de legatura - Антивибрационная	buc	4,0000	383,67	1 534,680

		вставка фланц. Ф40мм, Danfoss				
64.	28752741101003z	Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,0000	223,15	892,600
65.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	60,00	120,000
66.	2875274122000	Racord olandez	buc	5,0000	55,00	275,000
67.	2875274201600	Robinet cu cer	buc	1,0000	0,00	0,000
68.	287527420500014	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	2,0000	602,00	1 204,000
69.	287527420500014z	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 9п2	buc	7,0000	514,00	3 598,000
70.	287527420500015z	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	9,0000	458,00	4 122,000
71.	287527420500016	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	210,00	210,000
72.	287527420500016z	Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	17,0000	168,00	2 856,000
73.	287527420500017	(Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	2,0000	166,00	332,000
74.	287527420500017z	Клапан запорный прох. фланцевый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	13,0000	154,22	2 004,860
75.	28752742050002z	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду40мм , 15с27нж	buc	2,0000	216,00	432,000
76.	28752742050003	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,0000	183,00	183,000
77.	28752742050003z	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1	buc	1,0000	158,00	158,000
78.	28752742050007z	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 14п	buc	1,0000	369,00	369,000
79.	28752742050008	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2	buc	9,0000	242,00	2 178,000
80.	28752742050009	Robinet cu flanse Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	7,0000	148,60	1 040,200
81.	2875274205100z1	Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2	buc	2,0000	462,33	924,660
82.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,2000	32,00	134,400
83.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	147,0000	22,15	3 256,050
84.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	4,8600	18,92	91,951
85.	291313450000021	Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss	buc	2,0000	285,00	570,000
86.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	23,0000	65,00	1 495,000
87.	29131545000002	Клапан предохранительный ф20	buc	2,0000	315,00	630,000
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7632	2,60	1,985
89.	50z	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	10,0000	80,00	800,000
90.	51	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,0000	85,00	510,000
91.	52	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	7,0000	60,00	420,000
92.	65	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=23 кВт, "THERMONA" (Чехия) "THERM 23 TLX. A"	buc	2,0000	23 500,00	47 000,000
93.	66	Pompa de circulatie (contur incalzirea) Q=1.19 м3/ora; H=2.6 m,N=8...33W 1 de lucru,1 rezerv."Biral" A12-2	buc	2,0000	3 600,00	7 200,000

94.	67	Гидравлический разделитель пропускной способностью 2.0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,0000	2 980,00	2 980,000
95.	68	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=50 л, P=5 бар "VAREM"41 BEO50 Италия	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
96.	69	Грязевик (фильтр) Ф40, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc	1,0000	456,00	456,000
97.	70	Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium"	buc	2,0000	1 820,00	3 640,000
98.	71	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 "	buc	1,0000	8 800,00	8 800,000
99.	72	Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc	3,0000	410,00	1 230,000
100.	73	Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, P=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 1231" Италияanalog "Varem" Italia	buc	1,0000	6 900,00	6 900,000
101.	74	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Ру=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
102.	75	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час; Нp=3,0 м, с электродвигателем N=4-21 кВт Фирма "Biral" AX 10-1	buc	2,0000	2 200,00	4 400,000
103.	76	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф32, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 analog " Danfoss"	buc	1,0000	4 600,00	4 600,000
104.	77	Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
		Total materiale de construcții				148 869,75

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,6800	120,00	1 401,600
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0437	60,00	2,622
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	15,5000	50,00	775,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5000	35,00	52,500
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1312	95,00	12,464
		Total utilaje de construcții				2 244,19

Total	lei	173 309,47
TVA	20 %	34 661,89

Total deviz: **207 971,36**

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici, r-nul
Orhei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводы				
1	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Дымоотводящий патрубок 5.5м ф100 мм THERM	buc			2 982,100 17,100
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	38,00	13,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	38,00	3,42
	25231567190001	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Дымоотводящий патрубок 5.5м ф100 мм THERM	buc	1,0000	2 965,00	2 965,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 964,20
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m			110,230 31,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	38,00	31,16
	252121670100045	Teava din otel 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	68,60	69,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	30,00	3,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	21,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	28,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 086,44
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3,0mm ГОСТ 10704-91*	m			90,318 23,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	38,00	23,56
	252121670100038	Teava din otel 38x3,0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	61,00	61,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	30,00	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 987,00
4	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, Трубопровод ст. электросв. ф 32x3,0мм ГОСТ 10704-91*	m			88,421 21,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	38,00	21,28
	252121670100032	Трубопровод ст. электросв. ф 32x3,0мм ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	62,30	63,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	30,00	2,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	21,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,37
5	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 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m			63,962 18,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	38,00	18,24
	252121670100025	Teava din otel 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	42,15	42,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 407,17
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,180 4,180
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	38,00	4,18
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,32
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			14,100 5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			817,80
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,220 3,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	38,00	3,42
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,28
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			12,140 4,940
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	38,00	4,94
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,12
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2			114,616 52,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	38,00	52,44

1	2	3	4	5	6	7
	24301161041601	Email alchidic BT-1771	kg	0,4500	116,00	52,20
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	0,1500	30,00	4,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 127,82
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
11	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 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m			63,962 18,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	38,00	18,24
	2521216701000251	Teava din otel 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	42,15	42,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			767,55
12	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 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m			50,280 18,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	38,00	18,24
	2521216701000201	Teava din otel 20x2,5mm, ГОСТ 3262-75*	m	1,0150	28,67	29,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			502,80
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,180 4,180
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	38,00	4,18
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			223,96
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,220 3,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	38,00	3,42
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			180,84
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email BT-1771)	m2			114,617 52,439
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	38,00	52,44
	24301161041601	Email alchidic BT-1771	kg	0,4500	116,00	52,20
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	0,1500	30,00	4,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			302,59
		1.3. Теплоизоляционные материалы				

1	2	3	4	5	6	7
16	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			129,340 40,280
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	38,00	40,28
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	1,0300	75,00	77,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	21,00	1,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			1 940,10
17	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66	m2			76,309 24,928
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	38,00	24,93
	26821626113052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66	m2	1,0300	48,60	50,06
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,00	0,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			1 565,86
18	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m3			937,059 430,535
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	38,00	358,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	38,00	72,20
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	455,00	482,74
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	21,00	23,79
		Cheltuieli directe	lei			525,69
		1.4. Трубопроводная арматура				
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду40мм , 15с27нж)	buc			323,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	28752742050002z	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду40мм , 15с27нж	buc	1,0000	216,00	216,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			646,94
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc			290,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	28752742050003	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый	buc	1,0000	183,00	183,00

1	2	3	4	5	6	7
		сталън. Ду25мм , 15с27нж 1)				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			290,47
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый сталън. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			265,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	28752742050003z	Клапан запорный фланцевый сталън. Ду20мм , 15с27нж 1	buc	1,0000	158,00	158,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			265,47
22	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 14п)	buc			497,100 28,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	38,00	28,50
	28752742050007z	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 14п	buc	1,0000	369,00	369,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,75
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	120,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	21,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	78,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			497,10
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2)	buc			349,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	28752742050008	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2	buc	1,0000	242,00	242,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			3 145,23
24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			256,070 22,800

1	2	3	4	5	6	7
		Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	28752742050009	Robinet cu flanse Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	148,60	148,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			1 792,49
		1.5. Раздел				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 9п2)	buc			642,100 28,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	38,00	28,50
	287527420500014 z	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч 9п2	buc	1,0000	514,00	514,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,75
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	120,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	21,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	78,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			4 494,70
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc			565,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	287527420500015 z	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	1,0000	458,00	458,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			5 089,23
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			275,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	287527420500016 z	Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	168,00	168,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	78,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 682,99
28	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный прох. фланцевый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			261,690 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	287527420500017 z	Клапан запорный прох. фланцевый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	154,22	154,22
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	78,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 401,97
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			470,560 5,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,00	5,70
	2875274205100z1	Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2	buc	1,0000	462,33	462,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,12
30	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc			730,100 28,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	38,00	28,50
	287527420500014	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	602,00	602,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,75
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	120,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	21,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	78,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,20
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc			317,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	287527420500016	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	210,00	210,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			317,47
32	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc			273,470 22,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	38,00	22,80
	287527420500017	(Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	166,00	166,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,15	44,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
		Cheltuieli directe	lei			546,94
33	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc			338,390 9,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	38,00	9,12
	29131545000002	Клапан предохранительный ф20	buc	1,0000	315,00	315,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	120,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	78,00	1,17
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			676,78
34	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)	buc			291,800 3,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	38,00	3,80
	291313450000021	Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss	buc	1,0000	285,00	285,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	30,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			583,60
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc			450,482 33,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	38,00	33,82
	28752741101002	Piese de legatura - Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	1,0000	383,67	383,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	26,33	26,59
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,60	6,40
		Cheltuieli directe	lei			1 801,93
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc			289,962 33,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	38,00	33,82
	28752741101003z	Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	1,0000	223,15	223,15
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	26,33	26,59
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,60	6,40
		Cheltuieli directe	lei			1 159,85
		1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				

1	2	3	4	5	6	7
37	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			29,901 2,280
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	38,00	1,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	38,00	1,14
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	18,92	18,92
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	20,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,60	0,19
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	95,00	2,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
		Cheltuieli directe	lei			145,32
38		Опора подвижная ОПБ-1/45	buc			80,000 0,000
	50z	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	1,0000	80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			800,00
39		Опора подвижная ОПБ-1/38	buc			85,000 0,000
	51	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			510,00
40		Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			60,000 0,000
	52	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			420,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x5)	kg			44,481 7,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,00	7,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 45x45x5)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 556,83
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			44,481 7,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,00	7,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 334,42
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg			44,481 7,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,00	7,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь	kg	1,0000	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		круглая ф10мм)				
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			533,77
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg			44,481 7,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	38,00	7,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,00	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	38,00	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			818,45
45	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 208,200 406,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	38,00	406,60
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	30,00	159,00
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	78,00	358,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	30,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			120,82
46	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			27,740 27,740
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	38,00	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	38,00	25,84
		Cheltuieli directe	lei			55,48
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
47	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=28 кВт (0,0198 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM 28 TCL"	buc			1 112,500 684,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	38,00	684,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	120,00	30,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	50,00	315,00
		Cheltuieli directe	lei			2 225,00
48	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, Насос сетевой воды А12-2. 1 раб,1 резерв. "Biral"	buc			220,240 83,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	38,00	83,60
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	36,00	21,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,88	7,04

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	30,00	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	120,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			440,48
49	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, Гидравлический разделитель пропускной способностью 2,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc			533,300 224,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	38,00	224,20
	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	36,00	111,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	20,00	14,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	30,00	57,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	21,00	13,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	28,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			533,30
50	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель вертикальный V=200л, Р=8 бар , ТІР "SICC 209 SEC 34В 1232" "VAREM" Италия	buc			377,160 87,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	38,00	87,40
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	78,30	156,60
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	120,00	40,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	21,00	63,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,02	9,06
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			754,32
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Pompa de circulatia (contur incalzirea) 1 de lucru, 1 rezerv."Biral" Elvetia A16-2	buc			220,240 83,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	38,00	83,60
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	36,00	21,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,88	7,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	30,00	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	120,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			440,48
52	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный V= 50л	buc			146,560 38,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	38,00	38,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	21,00	21,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,02	9,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	65,00	6,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			146,56
53	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф40, Ру 0.6 МПа	buc			224,120 201,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	38,00	201,40
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	32,00	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	120,00	18,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0400	78,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			224,12
54	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное	buc			236,800

1	2	3	4	5	6	7
		устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Antical-Medium")				182,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	38,00	182,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	30,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	65,00	11,70
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	50,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			473,60
55	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 "	buc			291,800
						182,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	38,00	182,40
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	30,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	65,00	11,70
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	50,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			291,80
56	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - Filtru de apa, DN25, PN16 bar	buc			224,120
						201,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	38,00	201,40
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	32,00	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	120,00	18,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	78,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			672,36
57	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, P=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 1231" Италия	buc			377,160
						87,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	38,00	87,40
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	78,30	156,60
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	120,00	40,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	21,00	63,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,02	9,06
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			377,16
58	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Расширительный бак контура горячей воды вертикальный , VEC 12V , "Varem ". Италия Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			146,560
						38,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	38,00	38,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	21,00	21,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,02	9,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	65,00	6,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			146,56
59	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос циркуляционный для горячего водоснабжения AX 10-1	buc			220,240
						83,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	38,00	83,60
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	36,00	21,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,88	7,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	30,00	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	120,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,48
60	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Регулятор давления прямого действия "после себя" Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания)	buc			624,350 163,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	38,00	163,40
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	55,00	110,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	46,15	46,15
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	60,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,35
61	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф25, с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 "Danfoss")	buc			258,150 60,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	38,00	60,80
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	22,15	66,45
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	2,16	25,92
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,65	7,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,50	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	120,00	27,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	78,00	4,68
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	50,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	30,00	39,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	21,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,15
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
62	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д 14-38 ЗК4-2-87	buc			102,503 20,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,27
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,52
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			102,504 20,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,27
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,52
64	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на	buc			102,503 20,900

1	2	3	4	5	6	7
		угловых участках)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	38,00	20,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,27
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			1 127,53
		3. Valoarea utilajului				
65		Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=23 кВт, "THERMONA" (Чехия) "THERM 23 TLX. A"	buc			23 500,00 0,000
	65	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=23 кВт, "THERMONA" (Чехия) "THERM 23 TLX. A"	buc	1,0000	23 500,00	23 500,00
		Cheltuieli directe	lei			47 000,00
66		Pompa de circulatie (contur incalzirea) Q=1.19 м3/ора; H=2.6 м,N=8...33W 1 de lucru,1 rezerv."Biral" A12-2	buc			3 600,00 0,000
	66	Pompa de circulatie (contur incalzirea) Q=1.19 м3/ора; H=2.6 м,N=8...33W 1 de lucru,1 rezerv."Biral" A12-2	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Cheltuieli directe	lei			7 200,00
67		Гидравлический разделитель пропускной способностью 2.0 м3/ч "Termona" Чехия	buc			2 980,00 0,000
	67	Гидравлический разделитель пропускной способностью 2.0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,0000	2 980,00	2 980,00
		Cheltuieli directe	lei			2 980,00
68		Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=50 л, P=5 бар "VAREM"41 BEO50 Италия	buc			2 200,00 0,000
	68	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=50 л, P=5 бар "VAREM"41 BEO50 Италия	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Cheltuieli directe	lei			2 200,00
69		Грязевик (фильтр) Ф40, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc			456,00 0,000
	69	Грязевик (фильтр) Ф40, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc	1,0000	456,00	456,00
		Cheltuieli directe	lei			456,00
70		Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium"	buc			1 820,00 0,000
	70	Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium"	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Cheltuieli directe	lei			3 640,00
71		Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 "	buc			8 800,00 0,000
	71	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 "	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00
		Cheltuieli directe	lei			8 800,00
72		Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc			410,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	72	Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПа "Danfoss"	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,00
73		Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 1231" Италия	buc			6 900,000
						0,000
	73	Емкостной водонагреватель вертикальный V=150л, Р=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 1231" Италияanalog"Varem" Italia	buc	1,0000	6 900,00	6 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 900,00
74		Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Ру=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия	buc			1 200,000
						0,000
	74	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Ру=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
75		Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час; Нp=3,0 м, с электродвигателем N=4-21 кВт Фирма "Biral" AX 10-1	buc			2 200,000
						0,000
	75	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,1 м3/час; Нp=3,0 м, с электродвигателем N=4-21 кВт Фирма "Biral" AX 10-1	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 400,00
76		Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф32, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 В 1649 analog " Danfoss"	buc			4 600,000
						0,000
	76	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф32, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 В 1649 analog " Danfoss"	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 600,00
77		Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания	buc			2 500,000
						0,000
	77	Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.