

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2
Lucrari de constructii metalice (Pavilion)**

Valoarea de deviz 435 673,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1	47-02-039-5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,100	2 691,00 0,00	269,100 0,000
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,800	1 332,50 0,00	5 063,500 0,000
3	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	12,000	145,96 145,96	1 751,490 1 751,490
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,530	708,56 0,00	2 501,200 0,000
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	3,520	728,00 572,15	2 562,549 2 013,954

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,200	20,11 20,11	788,300 788,300
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	39,200	50,65 48,65	1 985,578 1 907,178
		<i>Total</i>	lei			14 921,717
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				14 921,717 6 460,922
		2. Capitolul 2. Elemente din beton				
8	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 beton B3.5	m3	0,500	1 553,82 291,92	776,908 145,958
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,800	129,53 77,84	1 398,893 840,715
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты Fm1,2 из бетона B15)	m3	4,500	1 813,56 285,43	8 161,016 1 284,426
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	1,500	1 813,85 285,43	2 720,782 428,142

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты Fm1 из бетона B15) conexiunea cu zud de sprijin				
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	15,000	26,17 5,12	392,621 76,871
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса AIII д=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	27,000	25,14 4,09	678,694 110,344
14	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 Болт 2,1 M16*500	kg	58,200	82,54 4,61	4 803,810 268,043
		<i>Total</i>	lei			18 932,724
		Total Capitolul 2. Elemente din beton Inclusiv salariu				18 932,724 3 154,499
		3. Capitolul 3. Constructii metalice				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности) mortar M150 t 50 mm	m2	2,400	96,26 45,41	231,021 108,982
16	CG01A1 k=4	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,	m2	2,400	64,73 31,14	155,349 74,730

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать) se adauga 20 mm mortar M150 se adauga				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные stilpi din teava	kg	1 165,960	54,22 13,62	63 221,545 15 883,549
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,200	129,78 77,84	934,429 560,477
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 betonara stilpilor cu fundamente	m3	0,900	1 812,95 285,43	1 631,655 256,885
20	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv din teava. cornier	t	2,890	41 618,04 1 232,55	120 276,133 3 562,076
21	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la	m2	135,000	413,10 77,84	55 769,127 10 508,940

1	2	3	4	5	6	7
		cosuri etc. HC57-750-0.8				
22	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 - ГФ021)	t	4,052	318,24 107,04	1 289,501 433,721
23	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 - ПФ-115)	t	4,052	598,41 247,81	2 424,738 1 004,123
		<i>Total</i>	lei			245 933,498
		Total Capitolul 3. Constructii metalice Inclusiv salariu				245 933,498 32 393,483

		Total	lei	279 787,97
		Fondul social	24 %	10 082,14
		Total		289 870,11
		Transportarea materialelor	7 %	15 943,01
		Cheltuieli directe		305 813,12
		Cheltuieli de regie	12 %	36 697,58
		Total		342 510,70
		Beneficiul de deviz	6 %	20 550,64
		Total		363 061,34
		TVA	20 %	72 612,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		435 673,61 42 008,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2
Lucrari de constructii metalice (Pavilion)**

Valoarea de deviz 435 673,61 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	29,525	64,87	1 915,287
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,559	64,87	425,483
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,900	64,87	1 226,043
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,400	64,87	155,688
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,165	64,87	1 437,844
6.	7212030022700	Sudor	h-om	14,406	64,87	934,517
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	148,500	64,87	9 633,195
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,491	64,87	356,201
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	43,928	64,87	2 849,609
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	221,532	64,87	14 370,781
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,598	64,87	4 709,432
12.	9310060019901	Chesonier	h-om	27,000	64,87	1 751,490
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,582	64,87	2 243,334
		Total manopera				42 008,91

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,489	4,00	69,956
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,168	450,00	75,600
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,009	5 500,00	49,500
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,063	5 500,00	346,500
5.	2010237318750	Distantieri	buc	22,596	2,00	45,192
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,800	200,00	360,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	2,431	35,00	85,085
8.	2320187315789	Decofrol	kg	2,160	28,00	60,480
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,347	18,50	6,420
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,231	22,00	5,082
11.	2430116103218-115	Vopsea de ulei PF-115	kg	21,070	65,00	1 369,550
12.	2430126103294-021	Vopsea GF-021	kg	13,696	60,00	821,760
13.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,175	125,00	1 771,875
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	51,840	2,40	124,416
15.	2663102100000-	Beton B15	m3	7,179	1 350,00	9 691,650

	b15					
16.	2663102100000-B3.5	Beton B3.5	m3	0,518	1 150,00	595,700
17.	266410210201/0	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,132	0,00	0,000
18.	2710403642000/1	Tabla zincata ondulata sau cutata - HC57-750-0.8	m2	163,012	240,00	39 122,880
19.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	85,050	30,00	2 551,500
20.	2710602100000-6	Otel beton AI d=6mm	kg	15,375	20,00	307,500
21.	2710602200000-16/2	Болт 2,1 M16*500	kg	59,655	75,00	4 474,125
22.	2710602200000-8	Otel beton AIII d=8mm	kg	27,675	20,00	553,500
23.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	46,069	22,00	1 013,518
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,660	25,00	291,500
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,900	25,00	22,500
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,002	25,00	25,050
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,613	40,00	144,520
28.	2775276309886/5	Confectii metalice inglobate in beton - stilpi din teava	kg	1 165,960	40,00	46 638,400
29.	2811106301000/1	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate - inclusiv din teava. cornier	kg	2 890,000	40,00	115 600,000
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,440	40,00	57,600
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,830	50,00	291,500
32.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,445	50,00	72,250
33.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,560	4,50	52,020
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,400	2,50	13,500
35.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	708,750	0,55	389,812
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,400	0,50	2,700
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,560	4,50	52,020
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,560	4,50	52,020
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,090	65,00	5,850
40.	2874125886734	Nituri POP	buc	708,750	0,55	389,812
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,540	25,00	13,500
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,328	5,00	46,640
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,920	20,00	78,400
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,793	20,00	15,860
		Total materiale de constructii				227 757,26

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,207	650,00	134,550
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,207	650,00	134,550
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,183	250,00	45,750
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,071	7,00	21,497
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,790	650,00	5 063,500
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,848	650,00	2 501,200
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	15,00	3,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,140	15,00	62,100
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,043	25,00	1,075
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,573	15,00	548,595
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,445	55,00	79,475
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,601	250,00	650,250
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,725	450,00	776,250
		Total utilaje de constructii				10 021,80

Total	lei	279 787,97
Fondul social	24 %	10 082,14
Total		289 870,11
Transportarea materialelor	7 %	15 943,01
Cheltuieli directe		305 813,12
Cheltuieli de regie	12 %	36 697,58
Total		342 510,70
Beneficiul de deviz	6 %	20 550,64
Total		363 061,34
TVA	20 %	72 612,27

Total deviz: 435 673,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1	47-02-039-5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			2 691,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,0700	650,00	1 345,50
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,0700	650,00	1 345,50
		<i>Total</i>	lei			269,100
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		<i>Total</i>	lei			5 063,500
3	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			145,96 145,96
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	64,87	145,96
		<i>Total</i>	lei			1 751,490
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			708,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,56
		<i>Total</i>	lei			2 501,200
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			728,00 572,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,87	572,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,85
		<i>Total</i>	lei			2 562,549
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			788,300
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,65 48,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,87	48,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
		Total	lei			1 985,578
		2. Capitolul 2. Elemente din beton				
8	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 beton B3.5	m3			1 553,82 291,92
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,87	249,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,87	42,17
	2663102100000-B3.5	Beton B3.5	m3	1,0250	1 150,00	1 191,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		Total	lei			776,908
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,53 77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,87	68,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		Total	lei			1 398,893
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты Fm1,2 из бетона B15)	m3			1 813,56 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			8 161,016
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты Fm1 из бетона B15) conexiunea cu zud de sprijin	m3			1 813,85 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			2 720,782
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			26,17 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	64,87	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,87	0,26
	2710602100000-6	Otel beton A1 d=6mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			392,621
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			25,14 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,87	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,87	0,26
	2710602200000-8	Otel beton АIII d=8mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			678,694
14	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 Болт 2,1 M16*500	kg			82,54 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,87	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,87	0,32
	2710602200000-16/2	Болт 2,1 M16*500	kg	1,0250	75,00	76,87
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 803,810
		3. Capitolul 3. Constructii metalice				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности) mortar M150 t 50 mm	m2			96,26 45,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,87	38,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,87	6,49
	266410210201/0	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,94
	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	7,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			231,021
16	CG01A1 k=4	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, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать) se adauga 20 mm mortar M150 se adauga	m2			64,73 31,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,87	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,87	5,19
	266410210201/0	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	12,56
	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	7,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			155,349
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой	kg			54,22 13,62

1	2	3	4	5	6	7
		стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные stilpi din teava				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,87	12,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,87	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,87	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886/5	Confectii metalice inglobate in beton - stilpi din teava	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
		Total	lei			63 221,545
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,78 77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,87	68,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	3,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		Total	lei			934,429
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15 betonara stilpilor cu fundamente	m3			1 812,95 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 631,655
20	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv din teava. cornier	t			41 618,04 1 232,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	64,87	986,02
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	64,87	123,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	64,87	61,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	64,87	61,64
	2811106301000/1	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate - inclusiv din teava. cornier	kg	1 000,0000	40,00	40 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	50,00	25,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	4,50	18,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	4,50	18,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,50	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	22,00	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,50	2,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	40,00	50,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	55,00	27,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	250,00	225,00
		Total	lei			120 276,133
21	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. HC57-750-0.8	m2			413,10 77,84

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	64,87	71,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,87	6,49
	2710403642000/1	Tabla zincata ondulata sau cutata - HC57-750-0.8	m2	1,1500	240,00	289,80
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,55	2,89
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,55	2,89
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	125,00	13,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	7,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			55 769,127
22	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 - ГФ021)	t			318,24 107,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,87	107,04
	2430126103294-021	Vopsea GF-021	kg	3,3800	60,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 289,501
23	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 - ПФ-115)	t			598,41 247,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,87	247,81
	2430116103218-115	Vopsea de ulei PF-115	kg	5,2000	65,00	337,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			2 424,738

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 1 930 130,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Traseu retelei 0.4 kV				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,920	1 032,50 0,00	1 982,400 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	149,000	64,97 62,92	9 681,111 9 375,661
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	149,000	50,05 48,00	7 458,016 7 152,566

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				
4	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	100 m3	0,430	787,91 0,00	338,800 0,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	70,950	26,50 0,00	1 880,250 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,430	144,78 23,38	62,255 10,055
		<i>Total</i>	lei			21 402,832
		Total Capitolul 1.1.1. Traseu retelei 0.4 kV Inclusiv salariu				21 402,832 16 538,282
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Traseu retelei 10 kV				
7	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	43,000	204,34 204,34	8 786,642 8 786,642
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	33,000	64,97 62,92	2 144,139 2 076,489
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	33,000	50,05 48,00	1 651,775 1 584,125
10	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	100 m3	0,100	787,50 0,00	78,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	16,500	26,50 0,00	437,250 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	143,35 23,35	14,335 2,335
		<i>Total</i>	lei			13 112,891
		Total Capitolul 1.1.2. Traseu retelei 10 kV Inclusiv salariu				13 112,891 12 449,591
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Traseu iluminare				
13	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	34,000	204,34 204,34	6 947,577 6 947,577
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	26,000	64,97 62,92	1 689,321 1 636,021
15	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	26,000	50,05 48,00	1 301,399 1 248,099
16	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	100 m3	0,080	787,50 0,00	63,000 0,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,200	26,50 0,00	349,750 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,080	143,51 23,51	11,481 1,881

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 362,528
		Total Capitolul 1.1.3. Traseu iluminare Inclusiv salariu				10 362,528 9 833,578
		<i>Total</i>	lei			44 878,251
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				44 878,251 38 821,451
		1.2. Capitolul 1.2. Punctie sub drum (прокол под дорогой)				
19	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 (приемок приемный)	100 m3	0,500	717,50 0,00	358,750 0,000
20	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 (приемок рабочий)	100 m3	1,100	717,50 0,00	789,250 0,000
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (приемок для сборки звеньев и приемок для откачки воды)	m3	8,730	133,63 133,63	1 166,622 1 166,622
22	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	100 m3	1,690	252,07 0,00	426,000 0,000
23	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,000	7 707,22 3 157,22	7 707,223 3 157,223
24	GD59A	Pozarea conductei de protectie,	m	14,000	525,94	7 363,224

1	2	3	4	5	6	7
		prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm			154,39	2 161,468
25	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2	4,400	51,44 44,76	226,315 196,945
26	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2	4,400	85,96 25,95	378,222 114,172
27	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. (протаскивание труб через футляр)	buc	1,000	22,06 22,06	22,056 22,056
		<i>Total</i>	lei			18 437,662
		Total Capitolul 1.2. Punctie sub drum (прокол под дорогой) Inclusiv salariu				18 437,662 6 818,486
		1.3. Capitolul 1.3. Conducte din tevi				
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,024	44 002,71 8 627,71	1 056,065 207,065
29	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,116	43 976,84 8 627,71	5 101,314 1 000,814
		<i>Total</i>	lei			6 157,379
		Total Capitolul 1.3. Conducte din tevi Inclusiv salariu				6 157,379 1 207,879
		1.4. Capitolul 1.4. Puminare				
30	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,215	3 984,77 1 889,07	856,726 406,151
31		Опора металлическая высотой 5 м с наружным диаметром в верхней части 60 мм	buc	5,000	2 800,00 0,00	14 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 856,726
		Total Capitolul 1.4. Iluminare Inclusiv salariu				14 856,726 406,151
		<i>Total</i>	lei			84 330,018
		<i>Fondul social</i>	24 %			11 340,952
		<i>Transportarea</i>	7 %			1 515,372
		<i>Total</i>				97 186,342
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			11 662,361
		<i>Total</i>				108 848,703
		<i>Beneficiu</i>	6 %			6 530,922
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				115 379,625 47 253,967
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Retele 10 kV				
32	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,400	1 178,59 430,09	1 650,023 602,123
33		Nisip	m3	10,000	250,00 0,00	2 500,000 0,000
34	08-02-141- 3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	1,500	1 488,08 921,15	2 232,121 1 381,731
35	pret furnizor	Cablu AAIIB-10 3x95 mm2	m	150,000	250,00 0,00	37 500,000 0,000
36	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,400	1 058,30 422,30	1 481,625 591,225
37		Caramida	buc	1 160,000	8,00 0,00	9 280,000 0,000
38	08-02-167- 3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,000	650,08 604,59	1 300,155 1 209,177
39		Муфта соединительная для	buc	2,000	4 500,00	9 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		кабеля 10кВ сечением 3х95			0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			64 943,924
		Total Capitolul 2.1. Retele 10 kV Inclusiv salariu				64 943,924 3 784,256
		2.2. Capitolul 2.2. Retele 0.4 kV				
40	08-01-007- 2 k=0,5	Demontarea transformator de tensiune, kV: 110 (K=0.5)	set	1,000	1 481,92 801,14	1 481,919 801,144
41	08-01-007- 3	Transformator de tensiune, kV: 160 (numai lucrari de montare)	set	1,000	4 538,04 2 698,59	4 538,042 2 698,592
42	08-03-521- 1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	114,87 76,55	229,743 153,093
43	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (siguranta Inom - 200 A)	buc	6,000	112,69 79,79	676,111 478,741
44	08-03-524- 6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc	1,000	493,63 299,70	493,631 299,699
45	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (siguranta, Inom - 63 A)	buc	6,000	101,88 75,90	611,297 455,387
46	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (siguranta, Inom - 160 A)	buc	6,000	112,69 79,79	676,111 478,741
47	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	6,200	1 178,59 430,09	7 307,246 2 666,546
48		Nisip	m3	43,000	250,00 0,00	10 750,000 0,000
49	08-02-141- 4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	2,450	2 139,56 1 414,17	5 241,933 3 464,707

1	2	3	4	5	6	7
50	pret furnizor	Cablu АПВББШп-1 4x95 mm2	m	215,000	180,00 0,00	38 700,000 0,000
51	pret furnizor	Cablu АВББШп-1 4x95 mm2	m	30,000	180,00 0,00	5 400,000 0,000
52	08-02-141- 5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m	4,500	2 275,37 1 427,14	10 239,170 6 422,130
53	pret furnizor	Cablu АПВББШп-1 4x185 mm2	m	450,000	350,00 0,00	157 500,000 0,000
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	0,100	1 040,65 804,39	104,065 80,439
55	pret furnizor	Cablu АВВГГН-1 4x16 mm2	m	10,000	35,00 0,00	350,000 0,000
56	08-02-163- 2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	6,000	139,17 112,23	835,021 673,351
57	pret furnizor	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4x95 мм2	buc	6,000	1 150,00 0,00	6 900,000 0,000
58	08-02-163- 3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,000	160,86 129,74	321,728 259,480
59	pret furnizor	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4x185 мм2	buc	2,000	1 150,00 0,00	2 300,000 0,000
60	08-02-407- 19	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 100 mm	100 m	0,140	6 910,27 4 534,41	967,438 634,818
61	pret furnizor	Teava din otel diam. 100 mm	m	14,000	250,00 0,00	3 500,000 0,000
62	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	6,200	1 058,30 422,30	6 561,483 2 618,283
63		Caramida	buc	5 150,000	8,00	41 200,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
64	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20ММ)	100 m	0,400	6 830,03 1 154,68	2 732,014 461,874
		<i>Total</i>	lei			309 616,952
		Total Capitolul 2.2. Retele 0.4 kV Inklusiv salariu				309 616,952 22 647,025
		2.3. Capitolul 2.3. Retele exterioare de iluminare				
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,100	1 178,59 430,09	1 296,447 473,097
66		Nisip	m3	8,000	250,00 0,00	2 000,000 0,000
67	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	1,600	1 499,59 921,15	2 399,346 1 473,846
68	pret furnizor	Cablu АВВВШВ-1 3x10 mm2	m	160,000	40,00 0,00	6 400,000 0,000
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 040,65 804,39	312,195 241,316
70	pret furnizor	Cablu ВВГнг-3x1,5 мм2	m	30,000	14,50 0,00	435,000 0,000
71	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata"	buc	5,000	107,73 83,03	538,668 415,168
72	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,100	1 058,30 422,30	1 164,134 464,534
73		Caramida	buc	915,000	8,00 0,00	7 320,000 0,000
74	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	5,000	275,14 259,48	1 375,725 1 297,400
75		Коробка ответвительная в цоколе лпоры с автоматом 1А	buc	5,000	15,00 0,00	75,000 0,000
76	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A)	buc	1,000	73,85 72,65	73,854 72,654

1	2	3	4	5	6	7
77		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A	buc	1,000	45,00 0,00	45,000 0,000
78	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	129,74 129,74	129,740 129,740
79		Fotorele	buc	1,000	100,00 0,00	100,000 0,000
80	08-01-001-2	Montarea invertor de curent on-grid S5-GR3P30K	buc	1,000	1 974,28 1 608,78	1 974,276 1 608,776
81	11-04-008-05	Montarea PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W	buc	50,000	397,52 291,27	19 875,815 14 563,315
82	08-02-419-1	Montarea sistem de fixare p-u module (profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara -20buc)-conductor de iluminat, pe constructii instalate	100 m	4,000	4 721,61 3 885,71	18 886,452 15 542,852
83		Sistem de fixare p-u module - profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara -20buc	SET	1,000	10 000,00 0,00	10 000,000 0,000
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,000	1 043,16 804,39	3 129,489 2 413,164
85		Cablu KBE 4mm -rosu	m	150,000	18,00 0,00	2 700,000 0,000
86		Cablu KBE 4mm -negru	m	150,000	18,00 0,00	2 700,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			82 931,141
		Total Capitolul 2.3. Retele exteriore de iluminare Inclusiv salariu				82 931,141 38 695,862
		<i>Total</i>	lei			457 492,017
		<i>Fondul social</i>	24 %			15 630,514

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	7 %			25 515,038
		Total				498 637,569
		Cheltuieli de regie	76 %			49 496,629
		Total				548 134,198
		Beneficiu	6 %			32 888,052
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				581 022,250 65 127,143
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Retea 0.4 kV				
87		Intrerupator cu pirghie 250A	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,000 0,000
88		Siguranta fuzibila, I _H =200A	buc	6,000	150,00 0,00	900,000 0,000
89		Cutie de putere cu 2 intrerupatoare de pirghie 400 A	buc	1,000	2 250,00 0,00	2 250,000 0,000
90		Siguranta fuzibila, I _H =160A	buc	6,000	110,00 0,00	660,000 0,000
91		Siguranta fuzibila, I _H =63A	buc	6,000	80,00 0,00	480,000 0,000
		Total	lei			7 290,000
		Total Capitolul 3.1. Retea 0.4 kV Inclusiv salariu				7 290,000
		3.2. Capitolul 3.2. Retele exterioare de iluminare				
92		Corp de iluminat "Sfera coronata"	buc	5,000	950,00 0,00	4 750,000 0,000
93		Generator min 24kW in complet	buc	1,000	150 000,00 0,00	150 000,000 0,000
94		Sistem fotovoltaic on-grid 30.75 kWp trifazic, cu PV Premium 20 ani garantie si invertor IMars 10 ani garantie, Puterea instalata: 30.75 kWp, Productie medie: 3100 kWh/luna, Aplicatie monitorizare productie (ECHIPAT CU PANOU BZUM TF-63, dulap metalic TDP , contor	SET	1,000	750 000,00 0,00	750 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ZMG310, INTRERUPATOR AUTOMAT ba47-29/3/C50, Separator Nh-Latr/3/63A, siguranta fuzbile 63A, invertor on-grid S5-GR3P30K, PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W - 50buc)				
		<i>Total</i>	lei			904 750,000
		Total Capitolul 3.2. Retele exterioare de iluminare Inclusiv salariu				904 750,000
		<i>Total</i>	lei			912 040,000
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				912 040,000

		Total	lei	1 608 441,96
		TVA	20 %	321 688,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 930 130,35
				112 381,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 1 930 130,35 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 028,845	64,87	66 741,173
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	12,600	64,87	817,362
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,132	64,87	8,563
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,408	64,87	91,337
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,340	64,87	22,056
6.	7137010011500	Electrician	h-om	22,330	64,87	1 448,547
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,036	64,87	196,945
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,132	64,87	8,563
9.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,088	64,87	5,709
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	69,390	64,87	4 501,329
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	594,104	64,87	38 539,526
		Total manopera				112 381,14

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	20 000,00	0,000
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	65 000,00	0,000
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,009	25 000,00	225,000
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,423	450,00	190,350
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	45 000,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,010	3 800,00	38,000
8.	1011613/2	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,103	20 000,00	2 060,000
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,100	20 000,00	2 000,000
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,050	75,00	3,750
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,029	20 000,00	580,000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	75 000,00	75,000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,114	42,00	130,788

14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,039	750,00	29,250
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	23,128	45,00	1 040,760
16.	1012073	Ate aspre	kg	0,050	45,00	2,250
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	69,900	3,00	209,700
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,420
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,900	3,00	209,700
20.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,060	125,00	7,500
21.	1019692	Bratara	buc	4,200	15,00	63,000
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,178	45,00	8,010
23.	1019852	Vopsea	kg	5,197	55,00	285,835
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,011	4 500,00	49,500
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,000	850,00	0,000
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,029	2,50	0,072
27.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,300	2,50	0,750
28.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	75,00	2,250
29.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	300,00	0,600
30.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	100,800	1,50	151,200
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,132	10,00	1,320
32.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,132	7,00	0,924
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	22 000,00	66,000
34.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	5,025	18,00	90,450
35.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	5,025	18,00	90,450
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,202	25,00	5,050
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,594	25,00	14,850
38.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,458	22,00	10,076
39.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	14,042	98,00	1 376,116
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4,576	12,50	57,200
41.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	1,320	10,00	13,200
42.	310-100	Nisip	m3	61,000	250,00	15 250,000
43.	310-101	Caramida	buc	7 225,000	8,00	57 800,000
44.	310-102	Муфта соединительная для кабеля 10кВ сечением 3х95	buc	2,000	4 500,00	9 000,000
45.	310-105	Коробка ответвительная в цоколе лпоры с автоматом 1А	buc	5,000	15,00	75,000
46.	310-106	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A	buc	1,000	45,00	45,000
47.	310-107	Fotorele	buc	1,000	100,00	100,000
48.	310-108	Intrerupator cu pirghie 250A	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
49.	310-109	Siguranta fuzibila, In=200A	buc	6,000	150,00	900,000
50.	310-110	Cutie de putere cu 2 intrerupatoare de pirghie 400 A	buc	1,000	2 250,00	2 250,000
51.	310-111	Siguranta fuzibila, In=160A	buc	6,000	110,00	660,000
52.	310-112	Siguranta fuzibila, In=63A	buc	6,000	80,00	480,000
53.	310-114	Corp de iluminat "Sfera coronata"	buc	5,000	950,00	4 750,000
54.	310-115	Generator min 24kW in complet	buc	1,000	150 000,00	150 000,000
55.	310-500	Cablu ААШв-10 3х95 mm2	m3	150,000	250,00	37 500,000
56.	310-501	Cablu АПвББШп-1 4х95 mm2	m	215,000	180,00	38 700,000
57.	310-502	Cablu АВББШп-1 4х95 mm2	m	30,000	180,00	5 400,000
58.	310-503	Cablu АПвББШп-1 4х185 mm2	m	450,000	350,00	157 500,000
59.	310-504	Cablu АВВГгн-1 4х16 mm2	m	10,000	35,00	350,000
60.	310-505	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4х95 мм2	buc	6,000	1 150,00	6 900,000

61.	310-505	Teava din otel diam. 100 mm	m	14,000	250,00	3 500,000
62.	310-506	Cablu АВББШВ-1 3x10 mm2	m	160,000	40,00	6 400,000
63.	310-507	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4x185 мм2	buc	2,000	1 150,00	2 300,000
64.	310-507	Cablu BBГHT-3x1,5 мм2	m	30,000	14,50	435,000
65.	315-115	Cablu KBE 4mm -rosu	m	150,000	18,00	2 700,000
66.	315-116	Cablu KBE 4mm -negru	m	150,000	18,00	2 700,000
67.	315-117	Sistem de fixare p-u module -profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara -20buc	SET	1,000	10 000,00	10 000,000
68.	315-118	Sistem fotovoltaic on-grid 30.75 kWp trifazic, cu PV Premium 20 ani garantie si invertor IMars 10 ani garantie, Puterea instalata: 30.75 kWp, Productie medie: 3100 kWh/luna, Aplicatie monitorizare productie (ECHIPAT CU PANOU BZUM TF-63, dulap metalic TDP , contor ZMG310, INTRERUPATOR AUTOMAT ba47-29/3/C50, Separator Nh-Latr/3/63A, siguranta fuzibile 63A, invertor on-grid S5-GR3P30K, PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W - 50buc)	SET	1,000	750 000,00	750 000,000
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,600	20,50	852,800
70.	4100126202818	Apa	m3	1,680	20,50	34,440
71.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,300	5,00	1,500
72.	5	Masa utilajului	t	0,005	12 000,00	60,000
73.	5009031	Scoabe	10 buc	14,034	0,50	7,017
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	148,200	0,60	88,920
75.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,120	0,15	0,318
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,130	0,80	0,105
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,073	25,00	1,825
78.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,050	75,00	3,750
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,606	2,50	1,514
80.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	6,200	25,00	155,000
81.	5009619	Ate de cusut	kg	0,025	750,00	18,750
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,153	75,00	11,475
83.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,053	85,00	4,505
84.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	25 000,00	50,000
85.	510-9126	Опора металлическая высотой 5 м с наружным диаметром в верхней части 60 мм	buc	5,000	2 800,00	14 000,000
86.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,050	54,00	2,700
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,700	54,00	91,800
88.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	140,000	35,00	4 900,000
89.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	45 000,00	0,000
90.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,440	12,00	53,280
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,108	25,00	2,700
92.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,239	45,00	55,755
93.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,250	25,00	6,250
		Total materiale de constructii				1 298 188,7

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	142,298	25,00	3 557,450
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,662	25,00	16,550
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	54,654	25,00	1 366,350
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	24,500	75,00	1 837,500
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	54,654	25,00	1 366,350
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	99,411	25,00	2 485,275
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,250	20,00	45,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,955	25,00	198,875
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,660	250,00	165,000
10.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,933	175,00	163,275
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,224	250,00	56,000
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,317	350,00	3 610,950
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,420	300,00	426,000
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,244	300,00	73,200
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	12,600	650,00	8 190,000
16.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,660	15,00	9,900
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,240	10,00	12,400
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,669	250,00	2 667,250
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,270	175,00	397,250
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	23,500	125,00	2 937,500
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	109,283	125,00	13 660,375
22.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,398	125,00	49,750
Total utilaje de construcții						43 292,21

Total	lei	1 608 441,96
TVA	20 %	321 688,39

Total deviz:**1 930 130,35**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Traseu rețelei 0.4 kV				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 032,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	350,00	1 032,50
		<i>Total</i>	lei			1 982,400
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64,97 62,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,87	62,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			9 681,111
3	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,05 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,87	48,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			7 458,016
4	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	100 m3			787,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,91
		<i>Total</i>	lei			338,800
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Total</i>	lei			1 880,250
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,78 23,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			62,255
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Traseu retelei 10 kV				
7	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			204,34 204,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	64,87	185,53
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	64,87	18,81
		<i>Total</i>	lei			8 786,642
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64,97 62,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,87	62,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			2 144,139
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,05 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,87	48,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			1 651,775
10	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			78,750
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Total</i>	lei			437,250
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,35 23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			14,335
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Traseu iluminare				
13	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			204,34 204,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	64,87	185,53
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	64,87	18,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 947,577
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64,97 62,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,87	62,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			1 689,321
15	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,05 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,87	48,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			1 301,399
16	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			63,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Total</i>	lei			349,750
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,51 23,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			11,481
		1.2. Capitolul 1.2. Punctie sub drum (прокол под дорогой)				
19	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 (приемок приемный)	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			358,750
20	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 (приемок рабочий)	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			789,250
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (приемок для сборки звеньев и приемок для откачки воды)	m3			133,63 133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		<i>Total</i>	lei			1 166,622

1	2	3	4	5	6	7
22	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	100 m3			252,07 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,07
		Total	lei			426,000
23	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			7 707,22 3 157,22
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	64,87	2 703,13
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	64,87	454,09
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	650,00	4 550,00
		Total	lei			7 707,223
24	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m			525,94 154,39
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	64,87	128,44
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	98,00	98,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	1,50	10,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		Total	lei			7 363,224
25	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2			51,44 44,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	64,87	44,76
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,3000	10,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1350	25,00	3,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			226,315
26	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2			85,96 25,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	64,87	1,95
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3200	64,87	20,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,87	1,95
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	64,87	1,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	22,00	2,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0400	12,50	13,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,15
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,1420	18,00	20,56
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,1420	18,00	20,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			378,222
27	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. (протаскивание труб через футляр)	buc			22,06 22,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	64,87	22,06
		Total	lei			22,056
		1.3. Capitolul 1.3. Conducte din tevi				
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			44 002,71 8 627,71
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,87	8 627,71
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	375,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul	m	1 000,0000	35,00	35 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		exterior 110 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 056,065
29	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			43 976,84 8 627,71
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,87	8 627,71
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	349,14
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	35,00	35 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 101,314
		1.4. Capitolul 1.4. Iluminare				
30	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			3 984,77 1 889,07
	1	Muncitor	h-om	29,1200	64,87	1 889,07
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	850,00	0,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	25,00	76,98
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	250,00	767,44
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	175,00	759,42
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	250,00	260,47
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	125,00	231,40
		<i>Total</i>	lei			856,726
31		Опора металлическая высотой 5 м с наружным диаметром в верхней части 60 мм	buc			2 800,00 0,00
	510-9126	Опора металлическая высотой 5 м с наружным диаметром в верхней части 60 мм	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Retele 10 kV				
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 178,59 430,09
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,87	430,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	25,00	124,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	125,00	623,75
		<i>Total</i>	lei			1 650,023
33		Nisip	m3			250,00 0,00
	310-100	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,000
34	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 488,08 921,15
	1	Muncitor	h-om	14,2000	64,87	921,15
	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	3 800,00	2,53
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	13,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	25,00	29,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	125,00	146,25
		<i>Total</i>	lei			2 232,121
35	pret furnizor	Cablu AAIIB-10 3x95 mm2	m			250,00
						0,00
	310-500	Cablu AAIIB-10 3x95 mm2	m3	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			37 500,000
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 058,30
						422,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,87	422,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	25,00	106,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	125,00	530,00
		<i>Total</i>	lei			1 481,625
37		Caramida	buc			8,00
						0,00
	310-101	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			9 280,000
38	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			650,08
						604,59
	1	Muncitor	h-om	9,3200	64,87	604,59
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	25,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,80	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,50	0,02
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	12,00	18,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 300,155
39		Муфта соединительная для кабеля 10кВ сечением 3х95	buc			4 500,00
						0,00
	310-102	Муфта соединительная для кабеля 10кВ сечением 3х95	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			9 000,000
		2.2. Capitolul 2.2. Retele 0.4 kV				
40	08-01-007-2 k=0,5	Demontarea transformator de tensiune, kV: 110 (K=0.5)	set			1 481,92
						801,14
	1	Muncitor	h-om	24,7000	64,87	801,14
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,1260	450,00	28,35
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0190	20 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	18,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,6400	45,00	171,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,5000	3,00	2,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,5000	3,00	2,25
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	55,00	33,00
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	4,0000	25,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00048	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2700	25,00	53,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,2100	25,00	27,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,3500	25,00	16,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	125,00	76,25
		<i>Total</i>	lei			1 481,919
41	08-01-007-3	Transformator de tensiune, kV: 160 (numai lucrari de montare)	set			4 538,04 2 698,59
	1	Muncitor	h-om	41,6000	64,87	2 698,59
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,1500	450,00	67,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6500	42,00	69,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,6000	45,00	657,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	3,00	2,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	3,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	1,8000	55,00	99,00
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	4,0000	25,00	100,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00048	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,8400	25,00	221,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,9000	25,00	97,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5100	25,00	62,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0800	125,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			4 538,042
42	08-03-521-1	Interruptor cu pirlhie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			114,87 76,55
	1	Muncitor	h-om	1,1800	64,87	76,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	750,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	45,00	10,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	45,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,00	3,85
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,60	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,50	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	750,00	0,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	25,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	175,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	125,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			229,743
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (siguranta Inom - 200 A)	buc			112,69 79,79
	1	Muncitor	h-om	1,2300	64,87	79,79
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	750,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	45,00	0,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,60	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	750,00	0,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	25,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	175,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	125,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			676,111
44	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc			493,63 299,70
	1	Muncitor	h-om	4,6200	64,87	299,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	750,00	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	45,00	22,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	45,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	55,00	2,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	0,60	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,15	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,50	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	750,00	3,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	175,00	68,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	125,00	1,88
		<i>Total</i>	lei			493,631
45	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (siguranta, Inom - 63 A)	buc			101,88 75,90
	1	Muncitor	h-om	1,1700	64,87	75,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	750,00	0,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,16
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,60	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	750,00	0,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	25,00	0,08
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0140	45,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	175,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	125,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			611,297
46	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (siguranta, Inom - 160 A)	buc			112,69 79,79
	1	Muncitor	h-om	1,2300	64,87	79,79
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	750,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	45,00	0,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,60	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	750,00	0,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	25,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	45,00	0,90

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	0,0040	25,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	175,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	125,00	0,50
		Total	lei			676,111
47	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 178,59
						430,09
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,87	430,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	25,00	124,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	125,00	623,75
		Total	lei			7 307,246
48		Nisip	m3			250,00
						0,00
	310-100	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			10 750,000
49	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			2 139,56
						1 414,17
	1	Muncitor	h-om	21,8000	64,87	1 414,17
	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	3 800,00	3,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	195,92
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	16,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	25,00	41,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	125,00	206,22
		Total	lei			5 241,933
50	pret furnizor	Cablu АПвББШп-1 4x95 mm2	m			180,00
						0,00
	310-501	Cablu АПвББШп-1 4x95 mm2	m	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			38 700,000
51	pret furnizor	Cablu АВББШп-1 4x95 mm2	m			180,00
						0,00
	310-502	Cablu АВББШп-1 4x95 mm2	m	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			5 400,000
52	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m			2 275,37
						1 427,14
	1	Muncitor	h-om	22,0000	64,87	1 427,14
	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	3 800,00	3,38
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	17,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4300	25,00	60,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4300	125,00	303,75
		Total	lei			10 239,170
53	pret furnizor	Cablu АПВББШп-1 4x185 mm2	m			350,00
						0,00
	310-503	Cablu АПВББШп-1 4x185 mm2	m	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			157 500,000
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			1 040,65
						804,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,87	804,39
	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	3 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	54,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,75
		Total	lei			104,065
55	pret furnizor	Cablu АBBГГН-1 4x16 mm2	m			35,00
						0,00
	310-504	Cablu АBBГГН-1 4x16 mm2	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			350,000
56	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			139,17
						112,23
	1	Muncitor	h-om	1,7300	64,87	112,23
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,83
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,80	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,50	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	12,00	2,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
		Total	lei			835,021
57	pret furnizor	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4x95 мм2	buc			1 150,00
						0,00
	310-505	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4x95 мм2	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		Total	lei			6 900,000
58	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV,	buc			160,86
						129,74

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2				
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,87	129,74
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	25,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,80	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	2,50	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	12,00	2,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			321,728
59	pret furnizor	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4х185 мм2	buc			1 150,00
						0,00
	310-507	Заделка концевая для кабеля 1 кВ сеч. 4х185 мм2	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,000
60	08-02-407-19	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 100 mm	100 m			6 910,27
						4 534,41
	1	Muncitor	h-om	69,9000	64,87	4 534,41
	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 Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	42,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	45,00	85,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	3,00	13,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	3,00	13,50
	1019692	Bratara	buc	30,0000	15,00	450,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	37,32
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	2,50	0,51
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,15	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	1,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3800	85,00	32,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	25,00	47,32
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,9000	25,00	1 072,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,6000	25,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	125,00	236,61
		<i>Total</i>	lei			967,438
61	pret furnizor	Teava din otel diam. 100 mm	m			250,00
						0,00
	310-505	Teava din otel diam. 100 mm	m	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,000
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 058,30
						422,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,87	422,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	25,00	106,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	125,00	530,00
		<i>Total</i>	lei			6 561,483
63		Caramida	buc			8,00
						0,00
	310-101	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			41 200,000
64	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund,	100 m			6 830,03

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 12 mm (d=20mm)				1 154,68
	1	Muncitor	h-om	17,8000	64,87	1 154,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	20 000,00	0,00
	1011613/2	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2570	20 000,00	5 150,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	75 000,00	187,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	42,00	75,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	25,00	179,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	125,00	68,75
		Total	lei			2 732,014
		2.3. Capitolul 2.3. Retele exterioare de iluminare				
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 178,59
						430,09
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,87	430,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	25,00	124,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	125,00	623,75
		Total	lei			1 296,447
66		Nisip	m3			250,00
						0,00
	310-100	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			2 000,000
67	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 499,59
						921,15
	1	Muncitor	h-om	14,2000	64,87	921,15
	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	3 800,00	2,37
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	2,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	25,00	29,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	125,00	146,25
		Total	lei			2 399,346
68	pret furnizor	Cablu АВББШВ-1 3x10 mm2	m			40,00
						0,00
	310-506	Cablu АВББШВ-1 3x10 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			6 400,000
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 040,65
						804,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,87	804,39
	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	3 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,50	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	54,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,75
		Total	lei			312,195
70	pret furnizor	Cablu БВГнг-3х1,5 мм2	m			14,50
						0,00
	310-507	Cablu БВГнг-3х1,5 мм2	m	1,0000	14,50	14,50
		Total	lei			435,000
71	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata"	buc			107,73
						83,03
	1	Muncitor	h-om	1,2800	64,87	83,03
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	125,00	1,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	75,00	0,75
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	10,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4500	20,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			538,668
72	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 058,30
						422,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,87	422,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	25,00	106,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	125,00	530,00
		Total	lei			1 164,134
73		Caramida	buc			8,00
						0,00
	310-101	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			7 320,000
74	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			275,14
						259,48
	1	Muncitor	h-om	4,0000	64,87	259,48
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	75,00	0,75
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	45,00	0,45
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	2,50	0,15
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	5,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	54,00	0,54
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	45,00	0,22
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			1 375,725
75		Коробка ответвительная в цоколе лпоры с автоматом 1А	buc			15,00
						0,00
	310-105	Коробка ответвительная в цоколе лпоры с автоматом 1А	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,000
76	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A)	buc			73,85
						72,65
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,87	72,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			73,854
77		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A	buc			45,00
						0,00
	310-106	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/1A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,000
78	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			129,74
						129,74
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,87	129,74
		<i>Total</i>	lei			129,740
79		Fotorele	buc			100,00
						0,00
	310-107	Fotorele	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,000
80	08-01-001-2	Montarea invertor de curent on-grid S5-GR3P30K	buc			1 974,28
						1 608,78
	1	Muncitor	h-om	24,8000	64,87	1 608,78
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	450,00	94,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0300	75,00	2,25
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	25,00	5,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,4500	25,00	111,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	125,00	152,50
		<i>Total</i>	lei			1 974,276
81	11-04-008-05	Montarea PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W	buc			397,52
						291,27
	1	Muncitor	h-om	4,4900	64,87	291,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	25,00	10,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	75,00	36,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	125,00	58,75
		<i>Total</i>	lei			19 875,815
82	08-02-419-1	Montarea sistem de fixare p-u module (profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara -20buc)-conductor de iluminat, pe constructii instalate	100 m			4 721,61
						3 885,71
	1	Muncitor	h-om	59,9000	64,87	3 885,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,6000	3,00	49,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,6000	3,00	49,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,4000	0,50	1,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	25,0000	0,60	15,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,0900	25,00	27,25

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	22,1000	25,00	552,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,25
		<i>Total</i>	lei			18 886,452
83		Sistem de fixare p-u module -profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara - 20buc	SET			10 000,00 0,00
	315-117	Sistem de fixare p-u module -profil metalic 41*41*1,5mm-40buc, elemente de imbinare a profilelor 35x21x1,5mm ,l=200, scoabe laterale L1 -20set , set scoabe intermediara -20buc	SET	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,000
84	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 043,16 804,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,87	804,39
	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	3 800,00	2,53
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,80	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,50	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	54,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			3 129,489
85		Cablu KBE 4mm -rosu	m			18,00 0,00
	315-115	Cablu KBE 4mm -rosu	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,000
86		Cablu KBE 4mm -negru	m			18,00 0,00
	315-116	Cablu KBE 4mm -negru	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,000
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Retea 0.4 kV				
87		Intrerupator cu pirghie 250A	buc			1 500,00 0,00
	310-108	Intrerupator cu pirghie 250A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,000
88		Siguranta fuzibila, IH=200A	buc			150,00 0,00
	310-109	Siguranta fuzibila, IH=200A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			900,000
89		Cutie de putere cu 2 intrerupatoare de pirghie 400 A	buc			2 250,00 0,00
	310-110	Cutie de putere cu 2 intrerupatoare de pirghie 400 A	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,000
90		Siguranta fuzibila, IH=160A	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	310-111	Siguranta fuzibila, IH=160A	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			660,000
91		Siguranta fuzibila, IH=63A	buc			80,00
						0,00
	310-112	Siguranta fuzibila, IH=63A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			480,000
		3.2. Capitolul 3.2. Retele exterioare de iluminare				
92		Corp de iluminat "Sfera coronata"	buc			950,00
						0,00
	310-114	Corp de iluminat "Sfera coronata"	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			4 750,000
93		Generator min 24kW in complet	buc			150 000,00
						0,00
	310-115	Generator min 24kW in complet	buc	1,0000	150 000,00	150 000,00
		<i>Total</i>	lei			150 000,000
94		Sistem fotovoltaic on-grid 30.75 kWp trifazic, cu PV Premium 20 ani garantie si inverter IMars 10 ani garantie, Puterea instalata: 30.75 kWp, Productie medie: 3100 kWh/luna, Aplicatie monitorizare productie (ECHIPAT CU PANOU BZUM TF-63, dulap metalic TDP , contor ZMG310, INTRERUPATOR AUTOMAT ba47-29/3/C50, Separator Nh-Latr/3/63A, siguranta fuzibile 63A, inverter on-grid S5-GR3P30K, PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W - 50buc)	SET			750 000,00
						0,00
	315-118	Sistem fotovoltaic on-grid 30.75 kWp trifazic, cu PV Premium 20 ani garantie si inverter IMars 10 ani garantie, Puterea instalata: 30.75 kWp, Productie medie: 3100 kWh/luna, Aplicatie monitorizare productie (ECHIPAT CU PANOU BZUM TF-63, dulap metalic TDP , contor ZMG310, INTRERUPATOR AUTOMAT ba47-29/3/C50, Separator Nh-Latr/3/63A, siguranta fuzibile 63A, inverter on-grid S5-GR3P30K, PANOURI SOLARE CS7L-MS 600W - 50buc)	SET	1,0000	750 000,00	750 000,00
		<i>Total</i>	lei			750 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-1

Pavare

Valoarea de deviz 3 088 968,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminti si pavaje				
		1.1. Capitolul 1.1. Acoperirea din beton asfaltic S=770m2				
1	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip t20cm	m3	66,000	684,69 74,60	45 189,573 4 923,633
2	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire t24cm	m3	184,800	539,19 19,46	99 641,723 3 596,393
3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	770,000	313,16 3,89	241 130,659 2 996,994
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	770,000	219,52 3,24	169 032,710 2 497,495

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	230,000	267,79 43,46	61 591,907 9 996,467
		<i>Total</i>	lei			616 586,572
		Total Capitolul 1.1. Acoperirea din beton asfaltic S=770m2 Inklusiv salariu				616 586,572 24 010,982
		1.2. Capitolul 1.2. Acces din placa de beton t 60 mm S=1840m2				
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip t20cm	m3	368,000	684,69 74,60	251 966,104 27 452,984
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire t15cm	m3	276,000	539,19 19,46	148 815,336 5 371,236
8	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3	184,000	1 584,52 200,45	291 550,820 36 882,487
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat T 60 MM asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Bobina 8cm	m2	1 840,000	321,88 38,66	592 263,837 71 139,037
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor	m	170,000	173,99 19,46	29 578,980 3 308,370

1	2	3	4	5	6	7
		verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
		<i>Total</i>	lei			1 314 175,07 7
		Total Capitolul 1.2. Acces din placa de beton t 60 mm S=1840m2 Inclusiv salariu				1 314 175,07 7 144 154,114
		1.3. Capitolul 1.3. Trotuar din placa de beton t 40 mm S=130m2				
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip 20cm	m3	26,000	684,69 74,60	17 801,953 1 939,613
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat t40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	130,000	240,68 38,66	31 288,728 5 026,128
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	20,000	173,99 19,46	3 479,880 389,220
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	65,000	267,79 43,46	17 406,408 2 825,088
		<i>Total</i>	lei			69 976,969

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3. Trotuar din placa de beton t 40 mm S=130m2 Inklusiv salariu				69 976,969 10 180,049
		<i>Total</i>	lei			2 000 738,61 8
		Total Imbracaminti si pavaje Inklusiv salariu				2 000 738,61 8 178 345,145

		Total	lei	2 000 738,63
		Fondul social	24 %	42 802,84
		Total		2 043 541,47
		Transportarea materialelor	7 %	124 703,56
		Cheltuieli directe		2 168 245,03
		Cheltuieli de regie	12 %	260 189,41
		Total		2 428 434,44
		Beneficiul de deviz	6 %	145 706,06
		Total		2 574 140,50
		TVA	20 %	514 828,10
		Total deviz: Inklusiv salariu		3 088 968,60 178 345,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5-1
Pavare**

Valoarea de deviz 3 088 968,60 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	568,560	64,87	36 882,487
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 997,834	64,87	129 599,492
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	84,700	64,87	5 494,489
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,050	64,87	4 349,533
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,126	64,87	2 019,144
		Total manopera				178 345,15

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	108,570	2 100,00	227 997,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	72,380	2 200,00	159 236,000
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	585,216	380,00	222 382,080
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,620	650,00	3 003,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,225	450,00	1 451,250
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	620,724	450,00	279 325,800
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,850	250,00	2 462,500
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	74,860	250,00	18 715,000
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,123	15,00	1,845
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 128,950	2,40	2 709,480
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 152,000	2,40	7 564,800
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26 004,000	2,40	62 409,600
13.	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare Bobina	m2	1 867,600	230,00	429 548,000
14.	2661112800655/	Placi din beton, pentru trotuare t40mm	m2	131,950	150,00	19 792,500

	2					
15.	2663102100000	Beton	m3	185,472	1 300,00	241 113,600
16.	2663102100001/5	Beton clasa...(pt bordure)	m3	22,395	1 150,00	25 754,250
17.	2666122800286/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	296,475	160,00	47 436,000
18.	2666122800325/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	190,950	95,00	18 140,250
19.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	106,904	12,00	1 282,848
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,790	22,00	457,380
21.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	39,400	175,00	6 895,000
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	187,720	20,00	3 754,400
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,340	20,00	46,800
		Total materiale de construcții				1 781 479,38

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	19,354	450,00	8 709,300
2.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	862,960	1,50	1 294,440
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,164	650,00	6 606,600
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	180,998	75,00	13 574,850
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,164	650,00	6 606,600
6.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	24,840	35,00	869,400
7.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,588	175,00	3 252,900
		Total utilaje de construcții				40 914,10

Total	lei	2 000 738,63
Fondul social	24 %	42 802,84
Total		2 043 541,47
Transportarea materialelor	7 %	124 703,56
Cheltuieli directe		2 168 245,03
Cheltuieli de regie	12 %	260 189,41
Total		2 428 434,44
Beneficiul de deviz	6 %	145 706,06
Total		2 574 140,50
TVA	20 %	514 828,10

Total deviz:

3 088 968,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Imbracaminti si pavaje				
		1.1. Capitolul 1.1. Acoperirea din beton asfaltic S=770m2				
1	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip t20cm	m3			684,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,02
		<i>Total</i>	lei			45 189,573
2	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere t24cm	m3			539,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,87	19,46
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	75,00	16,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	175,00	0,87
		<i>Total</i>	lei			99 641,723
3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			313,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,87	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 100,00	296,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	75,00	0,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	650,00	5,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,14
		<i>Total</i>	lei			241 130,659
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			219,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,87	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	650,00	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			169 032,710
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			267,79 43,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,87	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,87	33,73
	2663102100001/5	Beton clasa...(pt bordure)	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	450,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	160,00	160,80
		<i>Total</i>	lei			61 591,907
		1.2. Capitolul 1.2. Acces din placa de beton t 60 mm S=1840m2				
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip t20cm	m3			684,69 74,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,02
		<i>Total</i>	lei			251 966,104
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiire t15cm	m3			539,19 19,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,87	19,46
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	75,00	16,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	175,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			148 815,336
8	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3			1 584,52 200,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	64,87	200,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 300,00	1 310,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	450,00	43,20
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	12,00	6,97
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	15,00	0,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	20,00	6,30
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	35,00	4,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	175,00	5,42
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,50	7,04
		<i>Total</i>	lei			291 550,820
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat T 60 MM asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой	m2			321,88 38,66

1	2	3	4	5	6	7
		сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Bobina 8cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,87	37,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,87	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,68
	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare Bobina	m2	1,0150	230,00	233,45
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	250,00	9,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	175,00	3,50
		Total	lei			592 263,837
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			173,99 19,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,87	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,87	11,68
	2663102100001/5	Beton clasa...(pt bordure)	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	2666122800325/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			29 578,980
		1.3. Capitolul 1.3. Trotuar din placa de beton t 40 mm S=130m2				
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip 20cm	m3			684,69 74,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,02
		Total	lei			17 801,953
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat t40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			240,68 38,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,87	37,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,87	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,68
	2661112800655/2	Placi din beton, pentru trotuare t40mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	250,00	9,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	175,00	3,50
		Total	lei			31 288,728
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			173,99 19,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,87	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,87	11,68
	2663102100001/5	Beton clasa...(pt bordure)	m3	0,0480	1 150,00	55,20

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	2666122800325/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 479,880
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			267,79 43,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,87	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,87	33,73
	2663102100001/5	Beton clasa...(pt bordure)	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	450,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	160,00	160,80
		<i>Total</i>	lei			17 406,408

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 113 127,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Retele exterioara de apa 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,100	1 332,50 0,00	2 798,250 0,000
2	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 (Уширение)	100 m3	0,076	1 334,21 0,00	101,400 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	7,000	133,63 133,63	935,425 935,425

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, în teren mijlociu (Доработка , прямки)				
4	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	2,246	858,08 0,00	1 927,250 0,000
5	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Подсыпка песком)	m3	2,600	326,57 39,57	849,084 102,884
6	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (для обратной засыпки)	100 m3	2,165	858,06 0,00	1 857,700 0,000
7	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	13,000	20,11 20,11	261,426 261,426
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3	13,000	50,65 48,65	658,482 632,482
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,035	708,45 0,00	1 441,700 0,000
10	TsD06B	Compactarea cu placă vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv, compactat cu placă vibratoare de 1,6 t	100 m3	2,035	338,19 191,36	688,215 389,415

1	2	3	4	5	6	7
11	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 (Лишний грунт)	100 m3	0,081	1 460,49 0,00	118,300 0,000
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	14,175	32,51 0,00	460,850 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,081	280,01 23,22	22,681 1,881
		<i>Total</i>	lei			12 120,763
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				12 120,763 2 323,513
		1.1.2. Capitolul 1.1.2 Nod cu apometru				
14	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 50 мм)	buc	1,000	581,57 32,44	581,569 32,435
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (ответные фланцы для клапана пружинного)	buc	2,000	198,98 57,73	397,969 115,469
		<i>Total</i>	lei			979,538
		Total Capitolul 1.1.2 Nod cu apometru Inclusiv salariu				979,538 147,904
		1.1.3. Capitolul 1.1.3 Conducte si accesorii				
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из полиэтиленовой трубы PN4	m	20,000	280,65 10,77	5 613,098 215,368

1	2	3	4	5	6	7
		d160mm				
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN16 d= 63 mm.	m	27,000	87,67 3,50	2 367,036 94,581
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 PN16 d= 75mm.	m	40,000	121,26 7,01	4 850,439 280,239
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE100 PN16	m	5,000	299,65 18,03	1 498,244 90,169
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Монтаж фитингов (Отвод полиэтиленовый 45гр.d=63мм)	buc	2,000	114,87 37,62	229,749 75,249
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Монтаж фитингов ((Отвод полиэтиленовый 60гр.d=75мм))	buc	1,000	145,77 37,62	145,775 37,625
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Муфта переходная ПЕ d=63x100мм	buc	1,000	166,38 37,62	166,375 37,625
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=63мм	buc	1,000	192,12 37,62	192,125 37,625
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,000	295,12 37,62	295,125 37,625

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=110мм				
25	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,000	235,10 129,74	235,100 129,740
26	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Упор бетонный	m3	0,050	1 806,46 499,50	90,323 24,975
27	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	67,000	3,79 1,04	254,261 69,541
28	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	5,000	6,22 1,30	31,087 6,487
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm . 63-75mm	m	67,000	0,36 0,27	23,869 17,839
30	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm d110mm	m	5,000	0,54 0,40	2,686 2,011
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=100mm	buc	1,000	2 739,68 35,68	2 739,678 35,678
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	198,98 57,73	596,953 173,203

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 100 мм)	buc	3,000	229,88 57,73	689,653 173,203
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=65mm	buc	1,000	1 491,68 35,68	1 491,678 35,678
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	2,000	198,98 57,73	397,969 115,469
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 65 мм)	buc	2,000	204,88 57,73	409,769 115,469
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=50mm	buc	1,000	1 387,68 35,68	1 387,678 35,678
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	198,98 57,73	397,969 115,469
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 50 мм)	buc	2,000	179,88 57,73	359,769 115,469
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=100мм)	buc	3,000	304,88 57,73	914,653 173,203
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	2,000	239,88	479,769

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=75мм)			57,73	115,469
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=63мм)	buc	2,000	219,88 57,73	439,769 115,469
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф50	buc	2,000	104,57 37,62	209,149 75,249
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc	2,000	140,62 37,62	281,249 75,249
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc	2,000	140,62 37,62	281,249 75,249
46	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala a vanelor cu demultiplicator, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка штока, диаметр задвижки 100 мм)	buc	1,000	1 549,46 19,46	1 549,461 19,461
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунного ковера)	buc	1,000	1 974,32 45,41	1 974,323 45,409
48	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200-300 mm для врезки в сущ сеть д 100-300	buc	2,000	69,19 44,11	138,378 88,223
49	AcE51C	Racordarea la conducta existanta	piesa	1,000	436,57	436,568

1	2	3	4	5	6	7
		din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm			227,69	227,693
		<i>Total</i>	lei			31 170,976
		Total Capitolul 1.1.3 Conducte si accesorii Inclusiv salariu				31 170,976 3 082,689
		1.1.4. Capitolul 1.2.4. Camine				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,440	2 687,16 625,36	3 869,514 900,525
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I- 15	buc	1,000	1 650,00 0,00	1 650,000 0,000
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII- 15-9	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII- 15-6	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,000 0,000
54	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I1-15-1	buc	1,000	1 350,00 0,00	1 350,000 0,000
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/O- 1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00 0,00	180,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3(0,05 m3)	buc	1,000	850,00 0,00	850,000 0,000
57	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,200	399,58 22,06	479,495 26,467
58	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-01	kg	19,400	45,00 0,00	873,000 0,000
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t	0,0194	1 086,44 417,99	21,077 8,109
60	pret de piata	Capacul cu rama din fonta II	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,000 0,000
61	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,150	486,05 74,39	72,908 11,158
62	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	1,500	181,66 22,70	272,496 34,056
		<i>Total</i>	lei			17 518,490
		Total Capitolul 1.2.4. Camine Inclusiv salariu				17 518,490 980,315
		<i>Total</i>	lei			61 789,767
		Total Capitolul 1.1. Retele exterioara de apa Inclusiv salariu				61 789,767 6 534,421
		<i>Total</i>	lei			61 789,767

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 568,261
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 023,989
		<i>Total</i>				66 382,017
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			7 965,842
		<i>Total</i>				74 347,859
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 460,872
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				78 808,731 6 534,421
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Nod cu apometru				
63	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -50mm)	buc	1,000	22,70 22,70	22,704 22,704
64	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50	buc	1,000	149,20 149,20	149,201 149,201
		<i>Total</i>	lei			171,905
		Total Capitolul 2.1. Nod cu apometru Inclusiv salariu				171,905 171,905
		<i>Total</i>	lei			171,905
		<i>Fondul social</i>	24 %			41,257
		<i>Total</i>				213,162
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			130,648
		<i>Total</i>				343,810
		<i>Beneficiu</i>	6 %			20,628
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				364,438 171,905
		3. Capitolul 3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul 3.1. Nod cu apometru				
65	pret de piata	Комбинированный счетчик Ф 50/15 SW-K	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,000 0,000
66	pret de piata	Filtru pentru apa potabila, diametru de 50 mm	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 100,000
		Total Capitolul 3.1. Nod cu apometru Inclusiv salariu				15 100,000
		<i>Total</i>	lei			15 100,000
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				15 100,000

		Total	lei	94 273,28
		TVA	20 %	18 854,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		113 127,94 6 706,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 113 127,94 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,408	64,87	26,467
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,365	64,87	23,678
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	64,87	118,063
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,172	64,87	11,158
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,435	64,87	28,218
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,87	45,409
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,150	64,87	204,340
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,242	64,87	2 934,850
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,073	64,87	329,086
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,125	64,87	8,109
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,360	64,87	88,223
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,300	64,87	19,461
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,322	64,87	2 226,467
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,601	64,87	168,727
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,722	64,87	371,186
16.	9312040019600	Sapator	h-om	1,586	64,87	102,884
		Total manopera				6 706,38

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,108	2 200,00	237,600
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,389	300,00	116,700
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,036	300,00	10,800
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	280,00	0,840
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,732	280,00	764,960
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,197	300,00	59,100
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,019	5,00	0,095
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,200	7,00	1,400
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 900,00	14,700
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	4 500,00	328,500

11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 900,00	78,400
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 900,00	4,900
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	5 000,00	30,000
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,175	95,00	16,625
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,700	20,00	14,000
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,038	25,00	0,950
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,50	1,860
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,540	14,50	7,830
19.	2411115904520	Acetilena	m3	0,042	28,00	1,176
20.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,044	75,00	3,300
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,401	18,50	7,419
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,151	55,00	8,305
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,076	45,00	3,420
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	18,00	0,198
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	77,760	0,50	38,880
26.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,140	15,00	212,100
27.	2521216701000-1	Teava din otel 100	m	0,414	250,00	103,500
28.	2521216701001/10	Футляр из полиэтиленовой трубы PN4 d160mm	m	20,604	245,00	5 047,980
29.	25212167100011/1	Teava polietilena PE100 PN16 d= 63 mm.	m	27,081	75,00	2 031,075
30.	25212167100011/2	Teava polietilena 75 mm. PE100 PN16 d= 75mm.	m	40,120	105,00	4 212,600
31.	25212167100011/3	Teava polietilena 110 mm. PE100 PN16	m	5,025	215,00	1 080,375
32.	2523156713811/1	Fiting polietilena Отвод полиэтиленовый 45гр.d=63мм)	buc	2,060	75,00	154,500
33.	2523156713811/10	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф110	buc	2,060	100,00	206,000
34.	2523156713811/2	Fiting polietilena (Отвод полиэтиленовый 60гр.d=75мм)	buc	1,030	105,00	108,150
35.	2523156713811/3	Fiting polietilena - Муфта переходная ПЕ d=63x100мм	buc	1,030	125,00	128,750
36.	2523156713811/4	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=63мм	buc	1,030	150,00	154,500
37.	2523156713811/5	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=110мм	buc	1,030	250,00	257,500
38.	2523156713811/6	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф50	buc	2,060	65,00	133,900
39.	2523156713811/9	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc	2,060	100,00	206,000
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,300	2,40	53,520
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	180,00	180,000
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	850,00	850,000
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,000
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
45.	26611264331521/1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,35 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
47.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	0,291	1 150,00	334,650

		(BC7,5/B100)				
48.	2664102101126	Var	kg	0,161	4 500,00	724,500
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,015	850,00	12,750
50.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131	22,00	2,882
51.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	22,00	21,252
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	20,00	2,000
53.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,229	45,00	10,305
54.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	18,000	25,00	450,000
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	20,00	2,400
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	56,000	8,00	448,000
57.	2874117300001/1	Задвижка чугунная фланцевая d=100mm	buc	1,040	2 600,00	2 704,000
58.	2874117300001/2	Задвижка чугунная фланцевая d=65mm	buc	1,040	1 400,00	1 456,000
59.	2874117300001/3	Задвижка чугунная фланцевая d=50mm	buc	1,040	1 300,00	1 352,000
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,117	18,50	2,164
61.	2875274110100/1	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 100 мм)	buc	3,000	125,00	375,000
62.	2875274110100/2	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 65 мм)	buc	2,000	100,00	200,000
63.	2875274110100/3	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 50 мм)	buc	2,000	75,00	150,000
64.	2875274110100/4	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=75мм)	buc	2,000	135,00	270,000
65.	2875274110100/5	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=63мм)	buc	2,000	115,00	230,000
66.	2875274110100/6	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=100мм)	buc	3,000	200,00	600,000
67.	28752742000010	Сарас cu rama - чугунsq ковер	buc	1,030	1 850,00	1 905,500
68.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	7,350	125,00	918,750
69.	2875274400100/10	Ответные фланцы для клапана пружинного	buc	2,100	125,00	262,500
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	22,00	1,100
71.	2913124201800/11	Supara de arc. Клапан пружинный диаметр 50 мм	buc	1,050	500,00	525,000
72.	2913204501064-1	Dispozitiv de actionarea manuala- штока, диаметр задвижки 100 мм	buc	1,020	1 500,00	1 530,000
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,336	20,00	26,720
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022	20,00	0,440
75.	4100126202818	Apa	m3	1,826	20,00	36,520
76.	5876861981	Комбинированный счетчик Ф 50/15 SW-K	kg	1,000	14 000,00	14 000,000
77.	5876861982	Filtru pentru apa potabila, diametru de 50 mm	kg	1,000	1 100,00	1 100,000
78.	5876861986	Scara cu vanguri din otel	kg	19,400	45,00	873,000
79.	5876861987	Capacul cu rama din fonta Л	kg	2,000	2 500,00	5 000,000
		Total materiale de constructii				58 299,86

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,149	45,00	6,705
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,250	25,00	6,250
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,960	45,00	88,200
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,680	35,00	93,800
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,023	75,00	1,725

		valhuri R 8-14 de 14tf				
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,643	650,00	3 017,950
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,041	650,00	5 226,650
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,032	650,00	20,800
9.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,560	45,00	25,200
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,030	15,00	0,450
11.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	6,640	45,00	298,800
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	25,00	15,000
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,600	25,00	90,000
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,680	175,00	469,000
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,664	650,00	1 731,600
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,512	650,00	332,800
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,709	650,00	460,850
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,263	75,00	169,725
		Total utilaje de construcții				12 055,51

Total	lei	94 273,28
TVA	20 %	18 854,66

Total deviz:

113 127,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Retele exterioara de apa				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		<i>Total</i>	lei			2 798,250
2	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 (Уширение)	100 m3			1 334,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 334,21
		<i>Total</i>	lei			101,400
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка , прямки)	m3			133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		<i>Total</i>	lei			935,425
4	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	100 m3			858,08
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	650,00	858,08
		<i>Total</i>	lei			1 927,250
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Подсыпка песком)	m3			326,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,87	39,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Total</i>	lei			849,084
6	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 (для обратной засыпки)	100 m3			858,06
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	650,00	858,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 857,700
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			261,426
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,65 48,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,87	48,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			658,482
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			708,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,45
		<i>Total</i>	lei			1 441,700
10	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			338,19 191,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	64,87	191,36
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	45,00	146,83
		<i>Total</i>	lei			688,215
11	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 (Лишний грунт	100 m3			1 460,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 460,49
		<i>Total</i>	lei			118,300
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			32,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	650,00	32,51
		<i>Total</i>	lei			460,850
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,01 23,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	256,79
		<i>Total</i>	lei			22,681
		1.1.2. Capitolul 1.1.2 Nod cu apometru				
14	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 50 мм)	buc			581,57 32,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,87	32,44
	2913124201800/1	Supapa de arc. Клапан пружинный диаметр 50 мм	buc	1,0000	500,00	525,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	22,00	21,25
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	22,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			581,569
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (ответные фланцы для клапана пружинного)	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100/10	Ответные фланцы для клапана пружинного	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			397,969
		1.1.3. Capitolul 1.1.3 Conducte si accesorii				
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из полиэтиленовой трубы PN4 d160mm	m			280,65 10,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,87	10,77
	2521216701001/10	Футляр из полиэтиленовой трубы PN4 d160mm	m	1,0150	245,00	252,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			5 613,098
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN16 d= 63 mm.	m			87,67 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	25212167100011/1	Teava polietilena PE100 PN16 d= 63 mm.	m	1,0030	75,00	75,22
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 367,036
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 PN16 d= 75mm.	m			121,26 7,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,87	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,87	2,34
	25212167100011/2	Teava polietilena 75 mm. PE100 PN16 d= 75mm.	m	1,0030	105,00	105,32
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			4 850,439
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE100 PN16	m			299,65 18,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,87	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,87	6,16
	25212167100011/3	Teava polietilena 110 mm. PE100 PN16	m	1,0050	215,00	216,08
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	650,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			1 498,244
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm.Монтаж фитингов (Отвод полиэтиленовый 45гр.d=63мм)	buc			114,87 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/1	Fiting polietilena Отвод полиэтиленовый 45гр.d=63мм)	buc	1,0300	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			229,749

1	2	3	4	5	6	7
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Монтаж фитингов ((Отвод полиэтиленовый 60гр.d=75мм))	buc			145,77 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/2	Fiting polietilena (Отвод полиэтиленовый 60гр.d=75мм)	buc	1,0300	105,00	108,15
		Total	lei			145,775
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Муфта переходная ПЕ d=63x100мм	buc			166,38 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/3	Fiting polietilena - Муфта переходная ПЕ d=63x100мм	buc	1,0300	125,00	128,75
		Total	lei			166,375
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=63мм	buc			192,12 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/4	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=63мм	buc	1,0300	150,00	154,50
		Total	lei			192,125
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=110мм	buc			295,12 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/5	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый SDR 11 ПЕ d=110мм	buc	1,0300	250,00	257,50
		Total	lei			295,125
25	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			235,10 129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,87	11,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,87	118,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 900,00	14,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 900,00	78,40
		Total	lei			235,100
26	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Упор бетонный	m3			1 806,46 499,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	64,87	473,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	701,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	218,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	216,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	6,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	156,00
		Total	lei			90,323
27	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			3,79 1,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	64,87	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	75,00	0,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,00	0,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	75,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			254,261
28	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			6,22 1,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	64,87	1,30
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	75,00	0,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0570	20,00	1,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			31,087
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm . 63-75mm	m			0,36 0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,87	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			23,869
30	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm d110mm	m			0,54 0,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	64,87	0,40
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	45,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2,686
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=100mm	buc			2 739,68 35,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,87	35,68
	2874117300001/1	Задвижка чугунная фланцевая d=100mm	buc	1,0000	2 600,00	2 704,00
		<i>Total</i>	lei			2 739,678
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			596,953
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 100 мм)	buc			229,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/1	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 100 мм)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			689,653
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=65mm	buc			1 491,68 35,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,87	35,68
	2874117300001/2	Задвижка чугунная фланцевая d=65mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
		<i>Total</i>	lei			1 491,678
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			397,969
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 65 мм)	buc			204,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/2	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 65 мм)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			409,769
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая d=50mm	buc			1 387,68 35,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,87	35,68
	2874117300001/3	Задвижка чугунная фланцевая d=50mm	buc	1,0000	1 300,00	1 352,00
		<i>Total</i>	lei			1 387,678
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			397,969
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение диаметр 50 мм)	buc			179,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/3	Piese de legatura-(Фланцевое соединение диаметр 50 мм)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			359,769
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=100мм)	buc			304,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/6	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=100мм)	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			914,653
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=75мм)	buc			239,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/4	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=75мм)	buc	1,0000	135,00	135,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			479,769
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец адаптер Д=63мм)	buc			219,88 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274110100/5	Piese de legatura-(Фланец адаптер Д=63мм)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			439,769
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			104,57

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф50				37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/6	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф50	buc	1,0300	65,00	66,95
		Total	lei			209,149
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc			140,62 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/9	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc	1,0300	100,00	103,00
		Total	lei			281,249
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Втулка под фланец ПЭ 100 , ф65	buc			140,62 37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/10	Fiting polietilena - Втулка под фланец ПЭ 100 , ф110	buc	1,0300	100,00	103,00
		Total	lei			281,249
46	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala a vanelor cu demultiplicator, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка штока, диаметр задвижки 100 мм)	buc			1 549,46 19,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3000	64,87	19,46
	2913204501064-1	Dispozitiv de actionarea manuala- штока, диаметр задвижки 100 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
		Total	lei			1 549,461
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунного ковера)	buc			1 974,32 45,41
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,87	45,41
	28752742000010	Сарас cu rama - чугунный ковер	buc	1,0000	1 850,00	1 905,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		Total	lei			1 974,323
48	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200-300 mm для врезки в сущ сеть д 100-300	buc			69,19 44,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	64,87	44,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	20,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	14,50	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	18,50	2,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	7,00	0,70
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	45,00	12,60
		Total	lei			138,378
49	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa			436,57 227,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	64,87	126,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	64,87	101,20
	2521216701000-1	Teava din otel 100	m	0,4000	250,00	103,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	14,50	2,90
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	28,00	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,79
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	45,00	10,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	45,00	88,20
		Total	lei			436,568

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Capitolul 1.2.4. Camine				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 687,16 625,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	64,87	437,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,87	187,49
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 150,00	232,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,04
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4 500,00	503,13
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,50	1,50
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	650,00	1 202,50
		Total	lei			3 869,514
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15	buc			1 650,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			1 650,000
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9	buc			1 500,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,000
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-6	buc			1 400,00 0,00
	26611264331521/1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,35 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,000
54	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIPI-15-1	buc			1 350,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			1 350,000
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			180,000
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII7-3(0,05 m3)	buc			850,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,000
57	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			399,58 22,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,87	22,06
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,40	2,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,47
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			479,495
58	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-01	kg			45,00
						0,00
	5876861986	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			873,000
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t			1 086,44
						417,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,87	417,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	428,09
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	176,29
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			21,077
60	pret de piata	Capacul cu rama din fonta JI	buc			2 500,00
						0,00
	5876861987	Capacul cu rama din fonta JI	kg	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,000
61	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			486,05
						74,39
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,39
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	394,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,67
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			72,908
62	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			181,66
						22,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,87	18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,87	3,89
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 200,00	158,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			272,496
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Nod cu apometru				
63	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm (Contor de apa SW-K diametrul de -50mm)	buc			22,70
						22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,87	22,70
		<i>Total</i>	lei			22,704
64	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50	buc			149,20
						149,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,87	149,20
		<i>Total</i>	lei			149,201
		3. Capitolul 3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul 3.1. Nod cu apometru				
65	pret de piata	Комбинированный счетчик Ф 50/15 SW-K	buc			14 000,00 0,00
	5876861981	Комбинированный счетчик Ф 50/15 SW-K	kg	1,0000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,000
66	pret de piata	Filtru pentru apa potabila, diametru de 50 mm	buc			1 100,00 0,00
	5876861982	Filtru pentru apa potabila, diametru de 50 mm	kg	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 380 236,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Retele exterioara de canalizare 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,914	717,52 0,00	4 960,900 0,000
2	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 (Уширение)	100 m3	0,250	716,80 0,00	179,200 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	22,160	133,63 133,63	2 961,316 2 961,316

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu (Доработка)				
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и пересечения)	m3	3,600	85,63 85,63	308,262 308,262
5	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	100 m3	7,422	396,00 0,00	2 939,100 0,000
6	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	179,360	49,35 26,10	8 851,065 4 681,305
7	TsF01E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 4,01...6 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	772,400	69,96 31,05	54 034,250 23 983,020
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Подсыпка песком)	m3	6,800	347,07 39,57	2 360,081 269,081
9	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 (для обратной засыпки)	100 m3	6,794	396,00 0,00	2 690,400 0,000
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	40,760	20,11	819,697

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			20,11	819,697
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	40,760	50,20 48,65	2 046,254 1 983,076
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,386	327,01 0,00	2 088,300 0,000
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,386	713,61 572,16	4 557,103 3 653,803
14	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 (Лишний грунт	100 m3	0,628	787,50 0,00	494,550 0,000
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	109,900	45,50 0,00	5 000,500 0,000
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,628	145,40 23,35	91,311 14,661
		<i>Total</i>	lei			94 382,289
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				94 382,289 38 674,221
		1.1.2. Capitolul 1.1.2 Conduce si accesorii				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	112,000	345,66	38 714,187

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm -Conducta PVC SN8 d=200mm (гофрированные трубы SR E ISO 9969)			25,30	2 833,522
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Тройник полиэтиленовый 200x160мм	buc	3,000	913,12 37,62	2 739,374 112,874
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Патрубок полиэтиленовый 200мм, L=3.5м)	buc	3,000	501,12 37,62	1 503,374 112,874
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Отвод полиэтиленовый 200мм,)	buc	3,000	913,12 37,62	2 739,374 112,874
21	pret de piata	Banda de semnalizare	m	112,000	1,00 0,00	112,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			45 808,309
		Total Capitolul 1.1.2 Conducte si accesorii Inclusiv salariu				45 808,309 3 172,144
		<i>Total</i>	lei			140 190,598

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1. Retele exterioara de canalizare Inclusiv salariu				140 190,598 41 846,365
		1.2. Capitolul 1.2 Camine pentru canalizare				
		1.2.1. Camin D=1000mm				
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,800	2 095,22 899,75	3 771,397 1 619,545
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦЦ10	buc	2,000	990,00 0,00	1 980,000 0,000
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,000 0,000
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,000 0,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1	buc	2,000	180,00 0,00	360,000 0,000
27	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale ГОРЛОВИНА КОЛОДЦА	m3	0,500	2 263,41 459,28	1 131,705 229,640
28	pret de piata	Capacul cu rama din fonta Л	buc	2,000	2 200,00 0,00	4 400,000 0,000
29	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-03	kg	32,400	25,00	810,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t	0,032	1 086,47 417,59	34,767 13,363
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,300	484,47 74,60	145,340 22,380
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	3,000	181,70 22,70	545,114 68,114
		<i>Total</i>	lei			17 478,323
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				17 478,323 1 953,042
		1.2.2. Camin D=1500mm				
33	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	13,840	1 644,52 626,64	22 760,211 8 672,729
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII(15)	buc	5,000	1 650,00 0,00	8 250,000 0,000
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII(15-9)	buc	15,000	1 250,00 0,00	18 750,000 0,000
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	5,000	1 150,00 0,00	5 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1)				
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ7-3	buc	1,000	650,00 0,00	650,000 0,000
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-3	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,000 0,000
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9	buc	6,000	1 200,00 0,00	7 200,000 0,000
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (КЦО-1)	buc	5,000	180,00 0,00	900,000 0,000
41	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale ГОРЛОВИНА КОЛОДЦА	m3	0,830	2 263,85 459,25	1 878,998 381,177
42	pret de piata	Capacul cu rama din fonta Л	buc	5,000	2 200,00 0,00	11 000,000 0,000
43	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-09	kg	178,500	25,00 0,00	4 462,500 0,000
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t	0,179	1 085,75 417,85	194,349 74,795

1	2	3	4	5	6	7
45	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere manuala cu balast	m3	0,300	484,47 74,60	145,340 22,380
46	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	3,000	181,70 22,70	545,114 68,114
		<i>Total</i>	lei			85 036,512
		Total Camin D=1500mm Inclusiv salariu				85 036,512 9 219,195
		<i>Total</i>	lei			102 514,835
		Total Capitolul 1.2 Camine pentru canalizare Inclusiv salariu				102 514,835 11 172,237
		<i>Total</i>	lei			242 705,433
		<i>Fondul social</i>	24 %			12 724,464
		<i>Transportarea</i>	7 %			11 470,055
		<i>Total</i>				266 899,952
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			32 027,995
		<i>Total</i>				298 927,947
		<i>Beneficiu</i>	6 %			17 935,677
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				316 863,624 53 018,602

		Total	lei	316 863,65
		TVA	20 %	63 372,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		380 236,38 53 018,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-2
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 380 236,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,820	64,87	507,284
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	636,985	45,00	28 664,325
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,690	64,87	44,760
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,740	64,87	112,874
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	159,936	64,87	10 375,049
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,359	64,87	88,158
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	150,519	64,87	9 764,169
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,624	64,87	3 089,369
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,596	64,87	103,533
10.	9312040019600	Sapator	h-om	4,148	64,87	269,081
		Total manopera				53 018,60

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,432	2 200,00	950,400
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	450,00	1,350
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	300,00	3,600
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,279	300,00	2 783,700
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,786	300,00	235,800
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,206	5,00	1,030
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,464	200,00	492,800
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,099	4 500,00	31 945,500
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,411	25,00	10,275
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,646	55,00	90,530
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,823	45,00	37,035
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	18,00	2,088
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	13,057	45,00	587,565

14.	2521216700500/1	Conducta PVC SN8 d=200mm (гофрированные трубы SR E ISO 9969)	m	117,625	300,00	35 287,500
15.	2523156713811/11	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый 200x160мм	buc	3,090	850,00	2 626,500
16.	2523156713811/12	Fiting polietilena - Патрубок полиэтиленовый 200мм, L=3.5м	buc	3,090	450,00	1 390,500
17.	2523156713811/13	Fiting polietilena - Отвод полиэтиленовый 200мм	buc	3,090	850,00	2 626,500
18.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,293	850,00	249,050
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	532,000	3,80	2 021,600
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,196	1,45	16,234
21.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	7,000	180,00	1 260,000
22.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	650,00	650,000
23.	26611264330918	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	3,000	850,00	2 550,000
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	990,00	1 980,000
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	1 200,00	9 600,000
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	950,00	1 900,000
27.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	1 650,00	8 250,000
28.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	15,000	1 250,00	18 750,000
29.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,000	1 150,00	5 750,000
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,983	950,00	7 583,850
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,282	850,00	1 089,700
32.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,241	250,00	810,250
33.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	36,631	40,00	1 465,240
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,216	15,50	65,348
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,612	15,50	9,486
36.	5876861145	Banda de semnalizare	m	112,000	1,00	112,000
37.	5876861986	Scara cu vanguri din otel	kg	210,900	25,00	5 272,500
38.	5876861987	Capacul cu rama din fonta JI	kg	7,000	2 200,00	15 400,000
		Total materiale de construcții				163 857,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,479	250,00	119,750
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,092	75,00	6,900
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,099	350,00	5 634,650
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	25,726	300,00	7 717,800
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,251	300,00	75,300
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,224	25,00	5,600
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,220	15,00	903,300
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,183	350,00	6 364,050
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,002	250,00	5 000,500
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,014	75,00	1,050

		stropire				
		Total utilaje de construcții				25 828,91

Total	lei	316 863,65
TVA	20 %	63 372,73

Total deviz: **380 236,38**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Retele exterioara de canalizare				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,52
		<i>Total</i>	lei			4 960,900
2	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 (Уширение)	100 m3			716,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,80
		<i>Total</i>	lei			179,200
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			133,63 133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		<i>Total</i>	lei			2 961,316
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и пересечения)	m3			85,63 85,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,87	85,63
		<i>Total</i>	lei			308,262
5	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	100 m3			396,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
		<i>Total</i>	lei			2 939,100
6	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			49,35 26,10

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5800	45,00	26,10
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	250,00	0,75
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	4 500,00	21,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	40,00	1,35
		Total	lei			8 851,065
7	TsF01E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 4,01...6 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			69,96 31,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6900	45,00	31,05
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0035	250,00	0,87
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0081	4 500,00	36,45
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0396	40,00	1,58
		Total	lei			54 034,250
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Подсыпка песком)	m3			347,07 39,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,87	39,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		Total	lei			2 360,081
9	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 (для обратной засыпки)	100 m3			396,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
		Total	lei			2 690,400
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		Total	lei			819,697
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,20 48,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,87	48,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,50	1,55
		Total	lei			2 046,254
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,01
		Total	lei			2 088,300
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			713,61 572,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,87	572,16
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
		Total	lei			4 557,103
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			494,550
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			5 000,500
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,40
						23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	2,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	119,90
		<i>Total</i>	lei			91,311
		1.1.2. Capitolul 1.1.2 Conducte si accesorii				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm -Conducta PVC SN8 d=200mm (гофрированные трубы SR E ISO 9969)	m			345,66
						25,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,87	25,30
	2521216700500/1	Conducta PVC SN8 d=200mm (гофрированные трубы SR E ISO 9969)	m	1,0450	300,00	315,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	45,00	5,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			38 714,187
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Тройник полиэтиленовый 200x160мм	buc			913,12
						37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/1	Fiting polietilena - Тройник полиэтиленовый 200x160мм	buc	1,0300	850,00	875,50
		<i>Total</i>	lei			2 739,374
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Патрубок полиэтиленовый 200мм, L=3.5м)	buc			501,12
						37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/1	Fiting polietilena - Патрубок полиэтиленовый 200мм, L=3.5м	buc	1,0300	450,00	463,50
		<i>Total</i>	lei			1 503,374
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов Отвод полиэтиленовый 200мм,)	buc			913,12
						37,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2523156713811/1	Fiting polietilena - Отвод полиэтиленовый 200мм	buc	1,0300	850,00	875,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 739,374
21	pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,00
						0,00
	5876861145	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			112,000
		1.2. Capitolul 1.2 Camine pentru canalizare				
		1.2.1. Camin D=1000mm				
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 095,22
						899,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,87	629,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,87	269,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,14
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	66,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
		<i>Total</i>	lei			3 771,397
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10	buc			990,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	990,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,000
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9	buc			1 200,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,000
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1	buc			950,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1	buc			180,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			360,000
27	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale ГОРЛОВИНА КОЛОДЦА	m3			2 263,41
						459,28
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	64,87	381,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	64,87	77,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	850,00	187,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	15,50	7,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	250,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			1 131,705
28	pret de piata	Capacul cu rama din fonta Л	buc			2 200,00
						0,00
	5876861987	Capacul cu rama din fonta Л	kg	1,0000	2 200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 400,000
29	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-03	kg			25,00
						0,00
	5876861986	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			810,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t			1 086,47
						417,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,87	417,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,12
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,84
		<i>Total</i>	lei			34,767
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			484,47
						74,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,60
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,50	3,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			145,340
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			181,70
						22,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,87	18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,87	3,89
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 200,00	158,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			545,114
		1.2.2. Camin D=1500mm				
33	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 644,52
						626,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,87	438,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,87	188,12
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	496,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,00	32,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	70,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,76
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,45	1,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,80
		<i>Total</i>	lei			22 760,211
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15)	buc			1 650,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,000
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦД15-9)	buc			1 250,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			18 750,000
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1)	buc			1 150,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		Total	lei			5 750,000
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ7-3	buc			650,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,000
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-3	buc			850,00 0,00
	26611264330918	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			2 550,000
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9	buc			1 200,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			7 200,000
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (КЦО-1)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			900,000
41	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale ГОРЛОВИНА КОЛОДЦА	m3			2 263,85 459,25
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	64,87	381,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	64,87	77,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	850,00	187,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	15,50	7,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	250,00	90,06
		Total	lei			1 878,998
42	pret de piata	Capacul cu rama din fonta Л	buc			2 200,00 0,00
	5876861987	Capacul cu rama din fonta Л	kg	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			11 000,000
43	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1-09	kg			25,00 0,00
	5876861986	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			4 462,500
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Лестницы)	t			1 085,75 417,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,87	417,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	428,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,47

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		<i>Total</i>	lei			194,349
45	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			484,47 74,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,60
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,50	3,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	75,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			145,340
46	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm	m2			181,70 22,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,87	18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,87	3,89
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 200,00	158,40
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			545,114

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

DEVIZ LOCAL № 6-3
Retele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 115 729,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Газопровод среднего давления 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Арматура и трубопроводы				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32)	buc	1,000	371,90 37,62	371,895 37,625
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	198,98 57,73	397,969 115,469
3	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m	41,000	74,85 5,84	3 068,985 239,370
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in	m	3,000	123,81	371,438

1	2	3	4	5	6	7
		canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф38х3.0мм, ГОСТ 10704-91*)			33,73	101,197
5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	3,000	11,48 9,73	34,442 29,192
6	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	3,000	9,93 8,43	29,799 25,299
7	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,360	49,19 36,40	17,710 13,104
		<i>Total</i>	lei			4 292,238
		Total Capitolul 1.1.1. Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				4 292,238 561,256
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. . УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обвязка				
8	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,000	259,74 129,74	259,740 129,740
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	0,070	1 767,14 285,43	123,700 19,980
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	0,250	218,64 110,02	54,660 27,505

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
11	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000	321,89 37,62	321,895 37,625
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	2,000	209,00 32,44	418,010 64,870
13	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*)	m	0,500	344,47 51,25	172,236 25,624
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*)	m	1,000	113,77 33,73	113,771 33,732
15	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	0,520	35,30 27,82	18,356 14,466
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,520	47,83 30,44	24,870 15,828
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50х50 х3 0,8м-1шт,	kg	1,890	39,93 14,93	75,468 28,218
18	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,002	65,00 65,00	0,130 0,130

1	2	3	4	5	6	7
19	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,002	452,00 259,50	0,904 0,519
20	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	0,002	547,00 259,50	1,094 0,519
		<i>Total</i>	lei			1 584,834
		Total Capitolul 1.1.2. . УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обязка Inclusiv salariu				1 584,834 398,756
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт				
21	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9.42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1)	m	5,700	481,87 59,03	2 746,681 336,481
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	2,100	385,80 110,93	810,183 232,948
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из	kg	9,890	49,12 13,62	485,784 134,735

1	2	3	4	5	6	7
		прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)Козырек				
24	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,066	77,65 77,65	5,125 5,125
25	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,066	449,62 264,39	29,675 17,450
26	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	0,066	542,61 247,68	35,812 16,347
27	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3	0,470	485,61 74,53	228,235 35,030
28	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	0,750	682,20 74,56	511,648 55,918
		<i>Total</i>	lei			4 853,143
		Total Capitolul 1.1.3. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт Inclusiv salariu				4 853,143 834,034
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Земляные работы для заземление шкафа (1шт)				

1	2	3	4	5	6	7
29	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,900	106,39 106,39	95,748 95,748
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,900	20,11 20,11	18,099 18,099
		<i>Total</i>	lei			113,847
		Total Capitolul 1.1.4. Земляные работы для заземление шкафа (1шт) Inclusiv salariu				113,847 113,847
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. УПГ-21-2 Бесколодезная установка пол. шарового крана ф40-1шт				
		Total Capitolul 1.1.5. УПГ-21-2 Бесколодезная установка пол. шарового крана ф40-1шт Inclusiv salariu				0,000
		1.1.6. Capitolul 1.1.5.1. поз.1 Колодец				
31	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 B 7,5 (Бетонное основание	m3	0,005	1 639,60 246,60	8,198 1,233
32	CD54A	Camine din caramida	m3	0,500	4 598,80 849,80	2 299,398 424,898
33	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	0,500	399,70 22,06	199,848 11,028
34	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau	buc	1,000	1 974,84	1 974,843

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I			45,41	45,409
35	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	0,780	677,01 90,82	528,068 70,838
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	6,500	122,38 5,84	795,464 37,949
		<i>Total</i>	lei			5 805,819
		Total Capitolul 1.1.5.1. поз.1 Колодец Inclusiv salariu				5 805,819 591,355
		1.1.7. Capitolul 1.1.5.2. п2 УПГ-6 (ППС-К)				
37	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc	1,000	1 375,62 75,25	1 375,624 75,249
38	pret de piata	Плата, текстолит А-8, 100х250мм	kg	1,000	250,00 0,00	250,000 0,000
39	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=50 мм)	m	1,000	461,69 110,02	461,687 110,019
40	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....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. В12,5)	m3	0,040	1 735,75 249,75	69,430 9,990
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	0,300	121,04 77,84	36,311 23,353

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
42	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg	2,100	19,69 2,78	41,346 5,838
43	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....B12,5	m3	0,001	1 460,00 195,00	1,460 0,195
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,020	435,40 58,40	8,708 1,168
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5)	m2	0,400	61,02 2,92	24,408 1,168
		<i>Total</i>	lei			2 268,974
		Total Capitolul 1.1.5.2. п2 УПГ-6 (ППС-К) Inclusiv salariu				2 268,974 226,980
		1.1.8. Capitolul 1.1.5.3. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм				
46	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc	1,000	555,63 85,63	555,628 85,628
		<i>Total</i>	lei			555,628
		Total Capitolul 1.1.5.3. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм				555,628 85,628

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.9. Capitolul 1.1.5.4. поз.4 Электросварная муфта д=40мм				
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm (Электросварная муфта д=40мм)	buc	2,000	327,07 64,87	654,140 129,740
		<i>Total</i>	lei			654,140
		Total Capitolul 1.1.5.4. поз.4 Электросварная муфта д=40мм Inclusiv salariu				654,140 129,740
		1.1.10. Capitolul 1.1.5.5. поз.5 Опора в сборе				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора ф57 мм L=400мм, 2шт)	kg	3,200	139,12 13,62	445,187 43,593
		<i>Total</i>	lei			445,187
		Total Capitolul 1.1.5.5. поз.5 Опора в сборе Inclusiv salariu				445,187 43,593
		1.1.11. Capitolul 1.1.5.6. п6 Футляр				
49	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=65мм	m	0,300	564,33 134,93	169,300 40,479
		<i>Total</i>	lei			169,300
		Total Capitolul 1.1.5.6. п6 Футляр Inclusiv salariu				169,300 40,479
		1.1.12. Capitolul 1.1.6. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода				

1	2	3	4	5	6	7
50	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,000	671,23 134,93	671,229 134,929
51	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....B12,5	m3	0,010	1 637,50 246,50	16,375 2,465
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg	3,530	39,92 14,92	140,924 52,674
53	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,004	81,00 81,00	0,324 0,324
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,004	460,75 275,75	1,843 1,103
55	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	0,004	538,25 243,25	2,153 0,973
56	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	1,600	222,19 19,70	355,512 31,527
57	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	285,00 214,72	284,996 214,720

1	2	3	4	5	6	7
58	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m	1,500	74,83 5,84	112,238 8,757
59	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*)	m	0,500	103,53 33,73	51,763 16,867
60	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,040	216,30 40,55	8,652 1,622
61	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm	buc	1,000	243,50 51,90	243,496 51,896
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	1,000	263,70 51,90	263,696 51,896
63	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Рп 10-16, диам. 32 мм)	buc	1,000	398,54 194,61	398,540 194,610
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,010	651,90 64,90	6,519 0,649
		<i>Total</i>	lei			2 558,260
		Total Capitolul 1.1.6. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода Inclusiv salariu				2 558,260 765,012
		1.1.13. Capitolul 1.1.7. Врезка в				

1	2	3	4	5	6	7
		существующий газопровод ср.давления в ф325 1шт				
65	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (котлован 1,5x1,5x1,5(h))	m3	3,380	206,93 206,93	699,428 699,428
66	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	3,380	11,67 11,67	39,441 39,441
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,380	58,44 56,44	197,543 190,783
68	GD14B	Ramificatie de bransament (Врезка)	buc	1,000	718,01 449,55	718,013 449,549
69	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	963,32 963,32	963,320 963,320
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, Переход полиэтилен - сталь Ф40/38,0 мм	buc	1,000	180,62 64,87	180,620 64,870
		<i>Total</i>	lei			2 798,365
		Total Capitolul 1.1.7. Врезка в существующий газопровод ср.давления в ф325 1шт Inclusiv salariu				2 798,365 2 407,391
		1.1.14. Capitolul 1.1.8. Установка контрольной трубки в ковре - 1 шт				
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	0,300	133,63	40,090

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			133,63	40,090
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,200	20,11 20,11	4,022 4,022
73	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....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3	0,040	1 735,75 249,75	69,430 9,990
74	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,460	125,85 77,84	57,889 35,808
75	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	kg	2,100	24,21 6,39	50,843 13,428
76	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковеп)	buc	1,000	1 375,62 75,25	1 375,624 75,249
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	436,88 58,38	21,844 2,919
78	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 80 32x3,0 SDR11)	m	1,000	114,97 5,84	114,973 5,838
79	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,000	117,25	117,246

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка съемная п/э Д=50м)			51,90	51,896
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Гравий строительный))	m3	0,050	635,38 64,88	31,769 3,244
81	GD52H	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 200 mm (Кожух (полуцилиндр) из п/э трубы Д=200мм)	m	0,350	497,46 46,15	174,112 16,153
82	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм0,75 К=0,38)	m2	0,480	48,41 7,16	23,239 3,439
		<i>Total</i>	lei			2 081,081
		Total Capitolul 1.1.8. Установка контрольной трубки в ковре - 1 шт Inclusiv salariu				2 081,081 262,076
		1.1.15. Capitolul 1.1.9. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1+2шт=3шт				
83	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	3,000	7,78 7,78	23,353 23,353
84	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 3шт)	m	6,000	220,29 5,84	1 321,730 35,030
85	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	13,500	528,47 110,02	7 134,392 1 485,329
86	pret de	Полимерная липкая лента	m	30,000	2,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,000
87	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,800	347,07 39,57	624,727 71,227
		<i>Total</i>	lei			9 164,202
		Total Capitolul 1.1.9. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1+2шт=3шт Inclusiv salariu				9 164,202 1 614,939
		1.1.16. Capitolul 1.1.10. Узел УПГ-31-2 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,5м, 2шт				
88	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	2,000	7,78 7,78	15,569 15,569
89	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,5м ф75х6,8, 2шт)	m	5,000	141,01 11,68	705,058 58,383
90	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,200	347,07 39,57	416,485 47,485
		<i>Total</i>	lei			1 137,112
		Total Capitolul 1.1.10. Узел УПГ-31-2 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,5м, 2шт				1 137,112 121,437

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			38 482,130
		Total Capitolul 1.1. Газопровод среднего давления Inclusiv salariu				38 482,130 8 196,523
		1.2. Capitolul 1.2. Газопровод низкого давления 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Арматура и трубопроводы				
91	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m	66,000	74,85 5,84	4 940,318 385,328
92	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32)	buc	1,000	371,90 37,62	371,895 37,625
93	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 32 mm	buc	2,000	198,98 57,73	397,969 115,469
94	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32х3.5мм, ГОСТ 10704-91*)	m	5,000	103,73 33,73	518,662 168,663
95	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	5,000	11,48 9,73	57,402 48,652
96	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	5,000	9,93 8,43	49,666 42,166

1	2	3	4	5	6	7
97	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,600	49,14 36,33	29,482 21,796
98	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод 90* ф40 PE100 SDR11)	buc	2,000	233,40 51,90	466,792 103,792
		<i>Total</i>	lei			6 832,186
		Total Capitolul 1.2.1. Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				6 832,186 923,491
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 2 шт Цокольный ввод п/э газопровода, 2шт				
99	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	2,000	671,23 134,93	1 342,459 269,859
100	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....B12,5	m3	0,020	1 735,75 249,75	34,715 4,995
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-2шт, патрубок Д20мм-2шт, кожух 350x450x3-2шт)=3.53кг	kg	7,060	39,92 14,92	281,849 105,349
102	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,007	74,14 74,14	0,519 0,519
103	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente	t	0,007	457,29 268,71	3,201 1,881

1	2	3	4	5	6	7
		utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)				
104	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	0,007	543,71 250,14	3,806 1,751
105	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	3,200	222,13 19,64	710,802 62,860
106	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	2,000	285,00 214,72	569,991 429,439
107	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m	3,000	74,85 5,84	224,560 17,515
108	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*)	m	1,000	103,73 33,73	103,731 33,732
109	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,080	214,80 39,75	17,184 3,180
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm	buc	2,000	243,50 51,90	486,992 103,792
111	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	2,000	263,70	527,392

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32			51,90	103,792
112	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Рн 10-16, диам. 32 мм)	buc	2,000	398,54 194,61	797,080 389,220
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,020	629,35 64,85	12,587 1,297
		<i>Total</i>	lei			5 116,868
		Total Capitolul 1.2.2. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 2 шт Цокольный ввод п/э газопровода, 2шт Inklusiv salariu				5 116,868 1 529,181
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Земляные работы				
114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,870	717,30 0,00	624,050 0,000
115	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,700	133,63 133,63	360,807 360,807
116	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	17,970	20,11 20,11	361,391 361,391
117	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,720	327,08 0,00	235,500 0,000
118	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,720	727,97 572,12	524,139 411,924

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			2 105,887
		Total Capitolul 1.2.3. Земляные работы Inclusiv salariu				2 105,887 1 134,122
		<i>Total</i>	lei			14 054,941
		Total Capitolul 1.2. Газопровод низкого давления Inclusiv salariu				14 054,941 3 586,794
		<i>Total</i>	lei			52 537,071
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 827,996
		<i>Transportarea</i>	7 %			2 561,847
		<i>Total</i>				57 926,914
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			6 951,231
		<i>Total</i>				64 878,145
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 892,689
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 770,834 11 783,317
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
119	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Монтаж шкафных газорегуляторных пунктов ШГРП с 2-мя регулятором давления газа	buc	1,000	566,05 188,77	566,047 188,772
120	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр газовый к шкафам)	buc	1,000	559,18 201,10	559,182 201,097
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Φ20мм 1шт=3м)	10 buc	0,150	2 494,99 537,99	374,248 80,698

1	2	3	4	5	6	7
122	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (Φ20mm)	100 m	0,100	3 415,28 1 232,53	341,528 123,253
		<i>Total</i>	lei			1 841,005
		<i>Fondul social</i>	24 %			142,517
		<i>Transportarea</i>	7 %			84,435
		<i>Total</i>				2 067,957
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			451,3
		<i>Total</i>				2 519,260
		<i>Beneficiu</i>	6 %			151,155
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 670,415 593,820
		3. Capitolul 3. Valoarea utilajului				
123	pret de piata	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h - Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2MB "Стандарт" ду15 с фильтром	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			25 000,000
		Total Capitolul 3. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				25 000,000

		Total	lei	96 441,59
		TVA	20 %	19 288,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		115 729,91 12 377,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistenaa Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-3
Rețele exterioare de gaze**

Valoarea de deviz 115 729,91 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,074	64,87	848,110
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,161	64,87	10,444
3.	7122050013400	Zidar	h-om	5,605	64,87	363,596
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,679	64,87	44,048
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,289	64,87	18,747
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,534	64,87	229,251
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,160	64,87	75,249
8.	7129020012800	Pavator	h-om	2,494	64,87	161,786
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,645	64,87	41,842
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,87	45,409
11.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,003	64,87	0,195
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,063	64,87	4,087
13.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,083	64,87	5,384
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	25,630	64,87	1 662,618
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,211	64,87	1 116,477
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,560	64,87	230,938
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	22,314	64,87	1 447,509
18.	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	64,87	5,190
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,916	64,87	59,421
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,809	64,87	52,479
21.	7212030022700	Sudor	h-om	10,029	64,87	650,582
22.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,827	64,87	1 091,567
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,016	64,87	130,778
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,073	64,87	199,346
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,487	64,87	161,332
26.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,740	64,87	112,875
27.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,005	64,87	0,325
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,488	64,87	2 366,978
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,964	64,87	970,715
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,115	64,87	72,330

31.	9312040019600	Sapator	h-om	3,045	64,87	197,529
		Total manopera				12 377,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,196	1,50	0,294
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,009	22 000,00	198,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,012	22 000,00	264,000
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,000
5.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,387	50,00	19,350
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	75,00	0,900
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147	45,00	6,615
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	3,00	10,980
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	30,00	1,260
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660	3,00	10,980
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	75,00	4,500
12.	1019852	Vopsea	kg	0,090	55,00	4,950
13.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,476	1 600,00	761,600
14.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000	3,00	3,000
15.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,000	4,00	4,000
16.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	2,00	2,000
17.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,009	2 200,00	19,800
18.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	45,00	45,000
19.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,991	450,00	445,950
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,093	450,00	41,850
21.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	650,00	13,650
22.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,014	300,00	4,200
23.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,008	300,00	2,400
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,000	300,00	0,000
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,795	300,00	1 138,500
26.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,983	450,00	442,350
27.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	35,00	1,050
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,054	75,00	4,050
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,105	5,00	0,525
30.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,083	7,00	7,581
31.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,053	15,00	0,795
32.	1724107361935	Banda de marcaj	m	138,942	1,00	138,942
33.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000	4 900,00	0,000
34.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	4 900,00	39,200
35.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000	4 900,00	0,000
36.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,003	4 900,00	14,700
37.	2010237318750	Distantieri	buc	15,262	1,50	22,893
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	20 000,00	120,000
39.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,076	200,00	15,200
40.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,100	250,00	525,000
41.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-	kg	0,075	5,00	0,375

		100 gr/mp-sul				
42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,555	28,00	15,540
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,019	28,00	0,532
44.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,047	28,00	1,316
45.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	7,667	28,00	214,676
46.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,317	28,00	8,876
47.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,006	25,00	0,150
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,078	25,00	1,950
49.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,090	85,00	7,650
50.	2320187315789	Decofrol	kg	0,121	15,50	1,875
51.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20,362	28,00	570,136
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,867	14,50	27,071
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,703	18,50	87,004
54.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristotel	kg	4,340	10,00	43,400
55.	2416526101467	Mastic	kg	2,014	28,00	56,392
56.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,144	45,00	6,480
57.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,201	55,00	11,055
58.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,410	55,00	22,550
59.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	55,00	8,910
60.	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,288	55,00	15,840
61.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,289	28,00	8,092
62.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,078	45,00	3,510
63.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,716	45,00	32,220
64.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,080	55,00	4,400
65.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,016	25,00	0,400
66.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,100	25,00	2,500
67.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,640	1,50	3,960
68.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,390	45,00	17,550
69.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,280	45,00	12,600
70.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,021	45,00	0,945
71.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	45,00	6,750
72.	2521216701000/2	Teava din otel ду=65мм	m	0,306	150,00	45,900
73.	2521216701000/3	Teava din otel ду=100мм	m	3,060	250,00	765,000
74.	252121671000/1	Teava polietilena PE80 SDR11 защитн. п/э футляра)L=1600mm	m	4,824	187,00	902,088
75.	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 - ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7	m	111,834	55,00	6 150,870
76.	2521216710001/21	Teava polietilena PE80 SDR11 - Кожух (получилиндр) из п/э трубы Д=200мм)	m	0,352	350,00	123,200
77.	2521216710001/4	Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 3шт)	m	6,018	200,00	1 203,600
78.	2521216710001/8	Teava polietilena PE80 SDR11 - (Труба PE 80 32x3,0 SDR11)	m	1,003	95,00	95,285
79.	252121671006501	Защитная п/этиленовая труба L=2,5м	m	5,015	115,00	576,725

		ф75х6,8, 2шт)				
80.	2521216716000* 5	Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	13,798	115,00	1 586,770
81.	2521216716000/ 5	Teava din polietilena PE80 SDR11 50mm	m	1,022	50,00	51,100
82.	25231567135811	Fiting polietilena (Отвод 90* ф40 PE100 SDR11)	buc	2,020	150,00	303,000
83.	252315671381/2	Fiting polietilena (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm	buc	3,030	160,00	484,800
84.	252315671381/3	Fiting polietilena (Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc	3,030	180,00	545,400
85.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,740	25,00	118,500
86.	2523156713811/ 15	Fiting polietilena - Электросварная муфта д=40мм	buc	2,020	220,00	444,400
87.	2523156713811/ 18	Fiting polietilena -Переход полиэтилен -сталь Ф40/38,0 мм	buc	1,010	75,00	75,750
88.	2523156713811/ 20	Fiting polietilena (Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка съёмная п/э Д=50м)	buc	1,010	35,00	35,350
89.	2523156713811/ 8	Fiting polietilena - Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc	1,010	400,00	404,000
90.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	0,123	20,00	2,460
91.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,120	1 150,00	138,000
92.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	210,500	8,00	1 684,000
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,714	2,40	23,314
94.	2663102100000- b12,5	Beton B12,5	m3	0,189	1 250,00	236,250
95.	2663102100000- b7,5	Beton B7,5	m3	0,005	1 250,00	6,250
96.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,350	1 250,00	437,500
97.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,011	75,00	0,825
98.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,000	20,00	20,000
99.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,500	35,00	52,500
100.	2710503808003	Fir trasor	m	141,515	2,00	283,030
101.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,304	16,50	71,016
102.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,054	20,00	1,080
103.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	12,480	25,00	312,000
104.	2710703700340/ 1	соедин.элементы -9.42кг	kg	9,420	25,00	235,500
105.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	2,470	50,00	123,500
106.	2722103107000/ 1	Conducta de otel электросварная ф38х3.0мм, ГОСТ 10704-91*	m	3,012	85,00	256,020
107.	2722103107000/ 2	Conducta de otel электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*	m	6,526	65,00	424,190
	2722103107000/ 1	Conducta de otel -Труба стальная	m	0,502	280,00	140,560

108.	³	электросварная ф108х3мм,				
109.	2722103107000/ 4	Conducta de otel -Труба стальная электросварная ф38мм,	m	1,004	75,00	75,300
110.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	30,00	7,500
111.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600	30,00	18,000
112.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,300	30,00	69,000
113.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	4,795	50,00	239,750
114.	2732103646250/ 1	Ограждение из сетки H= 1,5м	m2	5,561	200,00	1 112,200
115.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,586	20,00	11,720
116.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,131	18,50	2,424
117.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,076	25,00	1,900
118.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021	25,00	0,525
119.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	25,00	3,750
120.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,115	45,00	5,175
121.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	45,00	13,500
122.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,890	35,00	346,150
123.	2775276309886/ 5	Опора ф57 мм L=400мм,2III	kg	3,200	125,00	400,000
124.	2811106302005- 1	труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	buc	5,000	125,00	625,000
125.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	7,500	25,00	187,500
126.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	25,00	10,000
127.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,123	20,00	2,460
128.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,142	50,00	57,100
129.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,307	50,00	15,350
130.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	25,00	200,000
131.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,400	0,50	4,200
132.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,000	3,50	84,000
133.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	24,000	1,50	36,000
134.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,228	2,50	0,570
135.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,000	0,50	12,000
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,228	0,50	0,114

136.						
137.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,400	0,50	4,200
138.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,50	4,000
139.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	0,35	8,400
140.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	1,50	36,000
141.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,400	0,50	4,200
142.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,004	75,00	0,300
143.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	8,00	64,000
144.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	24,000	2,50	60,000
145.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 1 1/4	buc	1,000	55,00	55,000
146.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	35,00	35,000
147.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	1 850,00	1 905,500
148.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000	68,00	136,000
149.	2875274202100/1	Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32	buc	2,000	300,00	600,000
150.	2875274202100/2	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000	250,00	250,000
151.	28752742050/00	Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc	3,000	85,00	255,000
152.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	6,000	25,00	150,000
153.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	4,200	125,00	525,000
154.	2875274400200/1	Flanse din otel 23mm	buc	2,000	150,00	300,000
155.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	35,00	70,000
156.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,023	25,00	0,575
157.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	4,940	75,00	370,500
158.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	4,324	1 200,00	5 188,800
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,588	5,00	2,940
160.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,660	20,00	13,200
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,248	20,00	4,960
162.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,038	20,00	0,760
163.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,078	20,00	1,560
	4100126202818	Apa	m3	0,015	20,00	0,300

164.						
165.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	0,50	1,500
166.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,093	1,00	0,093
167.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,600	1,00	0,600
168.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	75,00	0,450
169.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060	75,00	4,500
170.	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	0,120	75,00	9,000
171.	5876861956	Полимерная липкая лента	m	30,000	2,00	60,000
172.	5876861986/1	Плата, текстолит А-8, 100x250мм	kg	1,000	250,00	250,000
173.	587686855885	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2MB "Стандарт" ду15 с фильтром	kg	1,000	25 000,00	25 000,000
		Total materiale de construcții				62 804,10

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,041	25,00	1,025
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,444	25,00	36,100
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,042	250,00	10,500
4.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,277	250,00	569,250
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,062	75,00	4,650
6.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,040	25,00	26,000
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,835	75,00	137,625
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,212	250,00	53,000
9.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,009	250,00	2,250
10.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,023	250,00	255,750
11.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,882	25,00	97,050
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,445	25,00	311,125
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,132	35,00	179,620
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,382	75,00	28,650
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,783	350,00	624,050
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,785	300,00	235,500

17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,112	15,00	1,680
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,481	15,00	112,215
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,198	35,00	6,930
20.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,021	15,00	0,315
21.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,198	25,00	4,950
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,378	25,00	309,450
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,600	25,00	40,000
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,617	25,00	40,425
25.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	10,00	1,200
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,132	175,00	898,100
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,093	650,00	60,450
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,032	75,00	2,400
29.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	250,00	120,000
30.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,041	650,00	26,650
		Total utilaje de construcții				4 197,01

Total	lei	96 441,59
TVA	20 %	19 288,32

Total deviz:

115 729,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Газопровод среднего давления				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Арматура и трубопроводы				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32)	buc			371,90 37,62
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2875274202100/1	Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	28,00	0,56
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	85,00	2,55
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	45,00	3,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
		Total	lei			371,895
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			397,969
3	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			74,85 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 - ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7	m	1,0030	55,00	55,16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 068,985
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф38х3.0мм, ГОСТ 10704-91*)	m			123,81 33,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,87	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,87	16,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2722103107000/1	Conducta de otel электросварная ф38х3.0мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	85,00	85,34
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	45,00	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnice gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	75,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			371,438
5	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,48 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,87	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			34,442
6	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			9,93 8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			29,799
7	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			49,19 36,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,87	36,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	55,00	5,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	45,00	6,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	28,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			17,710
		1.1.2. Capitoul 1.1.2. . УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обязка				
8	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			259,74 129,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	64,87	5,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	64,87	124,55
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			259,740
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3			1 767,14 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,94
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 303,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	167,14
		<i>Total</i>	lei			123,700
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			218,64 110,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,87	16,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,87	93,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	4,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 900,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 900,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 900,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			54,660
11	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			321,89 37,62
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2875274202100/2	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	28,00	0,56
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	85,00	2,55
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	45,00	3,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			321,895
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			209,00 32,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,87	32,44
	2875274400200/1	Flanse din otel 23mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	14,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,50	0,74
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	25,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			418,010
13	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*)	m			344,47 51,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	64,87	12,33
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	64,87	27,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	64,87	11,68
	2722103107000/3	Conducta de otel -Труба стальная электросварная ф108х3мм,	m	1,0040	280,00	281,12
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	45,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	14,50	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	75,00	0,15
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	45,00	0,99
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	28,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,60
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	250,00	4,50
		Total	lei			172,236
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*)	m			113,77 33,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,87	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,87	16,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2722103107000/4	Conducta de otel -Труба стальная электросварная ф38мм,	m	1,0040	75,00	75,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	75,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			113,771
15	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			35,30 27,82
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,87	10,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	64,87	17,47
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	45,00	6,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,00	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			18,356
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,83 30,44
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,87	20,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,87	10,35
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	55,00	11,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,25
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	25,00	1,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			24,870
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg			39,93 14,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,87	14,93
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,468
18	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			65,00 65,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	64,87	65,00
		<i>Total</i>	lei			0,130
19	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			452,00 259,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	64,87	97,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,87	162,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	55,00	192,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			0,904
20	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			547,00 259,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,87	259,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	275,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			1,094
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт				
21	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9.42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1)	m			481,87 59,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	64,87	40,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	64,87	18,81
	2732103646250/1	Ограждение из сетки Н= 1,5м	m2	0,9500	200,00	195,12
	2710703700340/1	соедин.элементы -9.42кг	kg		25,00	41,32
	2811106302005-1	труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	buc		125,00	109,65
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3		1 250,00	76,75
		<i>Total</i>	lei			2 746,681
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			385,80 110,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,87	12,33
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,87	62,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,87	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,87	24,65
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	250,00	250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			810,183
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)Козырек	kg			49,12 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,87	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,87	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,87	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			485,784
24	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			77,65 77,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	64,87	77,65
		<i>Total</i>	lei			5,125
25	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			449,62 264,39
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	64,87	109,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,87	155,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	55,00	179,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			29,675
26	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			542,61 247,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,87	247,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	285,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,09
		<i>Total</i>	lei			35,812
27	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3			485,61 74,53
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,76
		<i>Total</i>	lei			228,235
28	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			682,20 74,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,87	74,56
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			511,648

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Земляные работы для заземление шкафа (1шт)				
29	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			106,39 106,39
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	64,87	87,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,87	18,81
		<i>Total</i>	lei			95,748
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			18,099
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. УПГ-21-2 Бесколодезная установка пол. шарового крана ф40-1шт				
		1.1.6. Capitolul 1.1.5.1. поз.1 Колодец				
31	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 B 7,5 (Бетонное основание)	m3			1 639,60 246,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	220,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	26,00
	2663102100000-b7,5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 250,00	1 250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	4,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			8,198
32	CD54A	Camine din caramida	m3			4 598,80 849,80
	7122050013400	Zidar	h-om	10,8700	64,87	705,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	64,87	144,66
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	421,0000	8,00	3 368,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	1 150,00	276,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			2 299,398
33	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			399,70 22,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	64,87	22,06
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,40	2,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	20,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			199,848
34	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			1 974,84

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				45,41
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,87	45,41
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 905,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		Total	lei			1 974,843
35	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			677,01 90,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	64,87	90,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	75,00	13,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		Total	lei			528,068
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			122,38 5,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	64,87	5,84
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	2,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,66
		Total	lei			795,464
		1.1.7. Capitolul 1.1.5.2. n2 УПГ-6 (ПНС-К)				
37	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc			1 375,62 75,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,87	75,25
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	45,00	5,62
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	30,00	34,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	35,00	26,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	20,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	14,50	2,46
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristoltel	kg	2,1700	10,00	21,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3100	18,50	5,74
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 375,624
38	pret de piata	Плата, текстолит А-8, 100x250мм	kg			250,00 0,00
	5876861986/1	Плата, текстолит А-8, 100x250мм	kg	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,000
39	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/з Д=50 мм)	m			461,69 110,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	64,87	25,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	64,87	42,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	64,87	42,36
	2521216716000/5	Teava din polietilena PE80 SDR11 50mm	m	1,0200	50,00	51,10
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	50,00	8,50
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	50,00	16,55
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	1 200,00	192,00
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	1,50	1,52
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	75,00	25,58
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	25,00	4,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	25,00	4,32
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			461,687
40	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....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3			1 735,75 249,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	223,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 312,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Total</i>	lei			69,430
41	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,04 77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,87	68,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 900,00	16,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,86
		<i>Total</i>	lei			36,311
42	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg			19,69 2,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	64,87	2,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
		<i>Total</i>	lei			41,346
43	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....B12,5	m3			1 460,00 195,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	0,00
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1,460
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,40 58,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,87	58,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			8,708

1	2	3	4	5	6	7
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5)	m2			61,02 2,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	64,87	2,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	56,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,37
		Total	lei			24,408
		1.1.8. Capitolul 1.1.5.3. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм				
46	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc			555,63 85,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	64,87	85,63
	2523156713811/8	Fiting polietilena - Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc	1,0100	400,00	404,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	25,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	25,00	33,00
		Total	lei			555,628
		1.1.9. Capitolul 1.1.5.4. поз.4 Электросварная муфта д=40мм				
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm (Электросварная муфта д=40мм)	buc			327,07 64,87
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,87	64,87
	2523156713811/15	Fiting polietilena - Электросварная муфта д=40мм	buc	1,0100	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		Total	lei			654,140
		1.1.10. Capitolul 1.1.5.5. поз.5 Опора в сборе				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора ф57 мм L=400мм,2шт)	kg			139,12 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,87	12,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,87	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,87	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886/5	Опора ф57 мм L=400мм,2шт	kg	1,0000	125,00	125,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,50	0,02
		Total	lei			445,187
		1.1.11. Capitolul 1.1.5.6. п6 Футляр				
49	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in	m			564,33

1	2	3	4	5	6	7
		sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=65мм				134,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,87	107,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,87	27,25
	2521216701000/2	Teava din otel ду=65мм	m	1,0200	150,00	153,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,00	126,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 900,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	50,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	14,50	0,73
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	28,00	42,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,50	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,50	0,93
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	7,00	2,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			169,300
		1.1.12. Capitolul 1.1.6. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода				
50	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m			671,23 134,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,87	107,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,87	27,24
	2521216701000/3	Teava din otel ду=100мм	m	1,0200	250,00	255,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,00	126,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 900,00	4,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	50,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	14,50	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	28,00	42,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,50	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	7,00	2,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			671,229
51	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....B12,5	m3			1 637,50 246,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	220,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,90
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	130,00
		Total	lei			16,375
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок	kg			39,92 14,92

1	2	3	4	5	6	7
		Д20мм-1шт, кожух 350х450х3-1шт)=3.53кг				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,87	14,92
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			140,924
53	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			81,00 81,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	64,87	81,00
		Total	lei			0,324
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			460,75 275,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	64,87	113,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,87	162,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	55,00	178,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	6,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,00
		Total	lei			1,843
55	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			538,25 243,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,87	243,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	288,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	6,25
		Total	lei			2,153
56	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m			222,19 19,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	64,87	7,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	64,87	3,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	64,87	7,87
	252121671000/1	Teava polietilena PE80 SDR11 защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	1,0050	187,00	187,93
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	28,00	0,73
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			355,512
57	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			285,00 214,72
	1	Muncitor	h-om	3,3100	64,87	214,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	75,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	75,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	1,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		Total	lei			284,996
58	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			74,83 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 - ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7	m	1,0030	55,00	55,15
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			112,238
59	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*)	m			103,53 33,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,87	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,87	16,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2722103107000/2	Conducta de otel электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	65,00	65,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	75,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,50	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,60
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			51,763
60	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			216,30 40,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	64,87	1,62
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	64,87	34,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,87	1,62
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	64,87	3,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	28,00	2,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	20,00	20,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	28,00	74,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	28,00	74,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,17
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			8,652
61	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (мүфта) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm	buc			243,50 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	252315671381/2	Fiting polietilena ((мүфта) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm	buc	1,0100	160,00	161,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			243,496
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc			263,70 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	252315671381/3	Fiting polietilena (Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			263,696
63	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Рн 10-16, диам. 32 мм)	buc			398,54 194,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,87	194,61
	28752742050/00	Кран шаровой ст. фланц. Рн 10-16, диам. 32 мм)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	45,00	2,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	75,00	1,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	35,00	0,35
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	3,50	28,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,50	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	14,50	1,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			398,540
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3			651,90 64,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	540,00
	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	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			6,519
		1.1.13. Capitolul 1.1.7. Врезка в существующий газопровод с давления в ф325 1шт				
65	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (котлован 1,5x1,5x1,5(h)	m3			206,93 206,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	64,87	206,93
		<i>Total</i>	lei			699,428
66	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			11,67

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,87	11,67
		Total	lei			39,441
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			58,44 56,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,87	56,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			197,543
68	GD14B	Ramificatie de bransament (Врезка)	buc			718,01 449,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	64,87	89,52
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	64,87	360,03
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	45,00	6,75
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	25,00	1,25
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	5,00	0,38
	1714227322000	Cilti de cinepa sort I	kg	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	18,50	4,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	20,00	4,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	28,00	67,20
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	55,00	4,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	14,50	1,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	20,00	1,32
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	20,00	20,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	45,00	3,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	28,00	154,00
		Total	lei			718,013
69	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			963,32 963,32
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	64,87	963,32
		Total	lei			963,320
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, Переход полиэтилен - сталь Ф40/38,0 мм	buc			180,62 64,87
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	64,87	64,87
	2523156713811/18	Fiting polietilena -Переход полиэтилен - сталь Ф40/38,0 мм	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		Total	lei			180,620
		1.1.14. Capitolul 1.1.8. Установка контрольной трубки в ковре - 1 шт				
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,63 133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		Total	lei			40,090
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3			20,11 20,11

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			4,022
73	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....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3			1 735,75 249,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	223,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 312,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Total</i>	lei			69,430
74	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,85 77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,87	68,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 900,00	21,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,85
		<i>Total</i>	lei			57,889
75	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	kg			24,21 6,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,87	6,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,87	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			50,843
76	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковеп)	buc			1 375,62 75,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	64,87	75,25
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	45,00	5,62
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	30,00	34,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	35,00	26,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	20,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	14,50	2,46
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristoltei	kg	2,1700	10,00	21,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	18,50	5,74
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 375,624
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			436,88 58,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,87	58,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			21,844
78	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 80 32x3,0 SDR11)	m			114,97 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/8	Teava polietilena PE80 SDR11 - (Труба PE 80 32x3,0 SDR11)	m	1,0030	95,00	95,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			114,973
79	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка съёмная п/э Д=50м)	buc			117,25 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	2523156713811/20	Fiting polietilena (Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка съёмная п/э Д=50м)	buc	1,0100	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		Total	lei			117,246
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Гравий строительный))	m3			635,38 64,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	522,00
	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	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			31,769
81	GD52H	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 200 mm (Кожух (получилиндр) из п/э трубы Д=200мм)	m			497,46 46,15
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2850	64,87	18,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	64,87	9,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2850	64,87	18,53
	2521216710001/21	Teava polietilena PE80 SDR11 - Кожух (получилиндр) из п/э трубы Д=200мм)	m	1,0050	350,00	352,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0340	28,00	0,96
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0030	75,00	0,21
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1500	25,00	3,79
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1500	25,00	3,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1350	650,00	87,29
		Total	lei			174,112
82	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			48,41

1	2	3	4	5	6	7
		(Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм, 0,75 K=0,38)				7,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	64,87	5,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,87	1,49
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	2 200,00	41,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,00
		Total	lei			23,239
		1.1.15. Capitolul 1.1.9. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1+2шт=3шт				
83	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			7,78
						7,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	64,87	7,78
		Total	lei			23,353
84	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 3шт)	m			220,29
						5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/4	Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 3шт)	m	1,0030	200,00	200,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			1 321,730
85	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m			528,47
						110,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	64,87	25,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	64,87	42,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	64,87	42,36
	2521216716000*5	Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	1,0200	115,00	117,54
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	50,00	8,52
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	50,00	16,53
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	1 200,00	192,36
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	1,50	1,52
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	75,00	25,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,00	39,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	25,00	4,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	25,00	4,33
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		Total	lei			7 134,392
86	pret de piata	Полимерная липкая лента	m			2,00
						0,00
	5876861956	Полимерная липкая лента	m	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			60,000
87	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			347,07

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				39,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,87	39,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		<i>Total</i>	lei			624,727
		1.1.16. Capitolul 1.1.10. Узел УПГ-31-2 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,5м, 2шт				
88	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			7,78
						7,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	64,87	7,78
		<i>Total</i>	lei			15,569
89	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,5м ф75х6,8, 2шт)	m			141,01
						11,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	64,87	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	64,87	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	64,87	4,67
	252121671006501	Защитная п/этиленовая труба L=2,5м ф75х6,8, 2шт)	m	1,0030	115,00	115,34
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	28,00	0,56
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	25,00	0,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	25,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			705,058
90	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			347,07
						39,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,87	39,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		<i>Total</i>	lei			416,485
		1.2. Capitolul 1.2. Газопровод низкого давления				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Арматура и трубопроводы				
91	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			74,85
						5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 - ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7	m	1,0030	55,00	55,16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 940,318
92	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32)	buc			371,90 37,62
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,87	37,62
	2875274202100/1	Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	28,00	0,56
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	85,00	2,55
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	45,00	3,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			371,895
93	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 32 mm	buc			198,98 57,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,87	57,73
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			397,969
94	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32х3.5мм, ГОСТ 10704-91*)	m			103,73 33,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,87	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,87	16,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2722103107000/2	Conducta de otel электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	65,00	65,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	75,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			518,662
95	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,48 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,87	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			57,402
96	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a	m			9,93

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"				8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			49,666
97	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			49,14 36,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,87	36,33
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	55,00	5,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	45,00	6,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	28,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			29,482
98	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод 90* ф40 PE100 SDR11)	buc			233,40 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	25231567135811	Fiting polietilena (Отвод 90* ф40 PE100 SDR11)	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			466,792
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 2 шт Цокольный ввод п/э газопровода, 2шт				
99	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m			671,23 134,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	64,87	107,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	64,87	27,25
	2521216701000/3	Teava din otel ду=100мм	m	1,0200	250,00	255,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,00	126,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 900,00	4,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	50,00	7,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	14,50	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	28,00	42,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,50	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	7,00	2,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 342,459
100	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....B12,5	m3			1 735,75 249,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	223,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 312,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34,715
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-2шт, патрубок Д20мм-2шт, кожух 350x450x3-2шт)=3.53кг	kg			39,92 14,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,87	14,92
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			281,849
102	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			74,14 74,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	64,87	74,14
		<i>Total</i>	lei			0,519
103	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			457,29 268,71
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	64,87	111,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,87	157,57
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	55,00	180,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	7,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			3,201
104	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			543,71 250,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,87	250,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	282,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	10,71
		<i>Total</i>	lei			3,806
105	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m			222,13 19,64
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	64,87	7,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	64,87	3,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	64,87	7,85
	252121671000/1	Teava polietilena PE80 SDR11 защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	1,0050	187,00	187,93
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	28,00	0,73
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			710,802
106	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			285,00 214,72
	1	Muncitor	h-om	3,3100	64,87	214,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	75,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	75,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	1,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	75,00	1,50
	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	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		Total	lei			569,991
107	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			74,85 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	64,87	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,87	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,87	2,34
	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 - ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7	m	1,0030	55,00	55,16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			224,560
108	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*)	m			103,73 33,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,87	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,87	16,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,87	8,43
	2722103107000/2	Conducta de otel электросварная ф32мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	65,00	65,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	75,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			103,731
109	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			214,80 39,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	64,87	1,62
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	64,87	34,06

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,87	1,62
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	64,87	2,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	28,00	2,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	20,00	20,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	28,00	73,85
	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	2,6420	28,00	73,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	7,00	0,17
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			17,184
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (мүфта) din polietilena, tevine avind diametrul de 40mm	buc			243,50 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	252315671381/2	Fiting polietilena ((мүфта) din polietilena, tevine avind diametrul de 40mm	buc	1,0100	160,00	161,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			486,992
111	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc			263,70 51,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	64,87	51,90
	252315671381/3	Fiting polietilena (Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			527,392
112	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc			398,54 194,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,87	194,61
	28752742050/00	Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	45,00	2,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	75,00	1,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	35,00	0,35
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	3,50	28,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,50	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	14,50	1,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			797,080
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3			629,35 64,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	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	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			12,587
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Земляные работы				
114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			624,050
115	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,63 133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		<i>Total</i>	lei			360,807
116	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			361,391
117	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,08
		<i>Total</i>	lei			235,500
118	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			727,97 572,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,87	572,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,85
		<i>Total</i>	lei			524,139
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
119	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Монтаж шкафных газорегуляторных пунктов ШГРП с 2-мя регулятором давления газа	buc			566,05 188,77
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	64,87	188,77
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	25,00	1,25
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	15,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	18,50	38,11
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	55,00	8,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	14,50	9,86
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	20,00	6,40
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	68,00	136,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	4,00	4,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	3,00	3,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	2,00	2,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 1 1/4	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	35,00	35,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	30,00	18,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	30,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			566,047
120	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр газовый к шкафам)	buc			559,18 201,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	64,87	201,10
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	35,00	70,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	45,00	4,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	25,00	200,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	8,00	64,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	18,50	9,80

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	14,50	2,03
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			559,182
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Φ20mm 1шт=3м)	10 buc			2 494,99 537,99
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,87	537,99
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 000,00	1 760,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	75 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	650,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			374,248
122	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (Φ20mm)	100 m			3 415,28 1 232,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,87	1 232,53
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	22 000,00	1 980,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	75 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	650,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			341,528
		3. Capitolul 3. Valoarea utilajului				
123	pret de piata	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2MB "Стандарт" ду15 с фильтром	buc			25 000,00 0,00
	587686855885	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2MB "Стандарт" ду15 с фильтром	kg	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

**DEVIZ LOCAL № 7-2
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 349 860,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Rigola				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in ramint de cat.II (Устройством кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	0,250	11 137,06 2 465,06	2 784,265 616,265
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	9,900	550,47 64,22	5 449,666 635,791
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (канавы из бетона В15)	m3	15,840	1 813,50 285,43	28 725,899 4 521,179
4	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,400	1 139,84 180,34	2 735,613 432,813

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39 695,443
		Total Capitolul 1.1. Rigola Inclusiv salariu				39 695,443 6 206,048
		1.2. Capitolul 1.2. Scara				
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,500	136,88 136,88	205,314 205,314
6	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,350	1 459,51 298,21	510,830 104,375
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	12,800	118,50 61,63	1 516,767 788,819
8	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 B12,5	m3	4,800	1 725,82 249,75	8 283,937 1 198,797
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	9,320	23,26 1,95	216,781 18,164
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	4,050	20,12 20,12	81,477 81,477

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		<i>Total</i>	lei			10 815,106
		Total Capitolul 1.2. Scara Inklusiv salariu				10 815,106 2 396,946
		1.3. Capitolul 1.3. Spatii verzi				
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,200	1 104,67 312,67	11 267,669 3 189,269
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,200	130,36 42,81	1 329,680 436,705
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,400	537,32 337,32	1 289,578 809,578
		<i>Total</i>	lei			13 886,927
		Total Capitolul 1.3. Spatii verzi Inklusiv salariu				13 886,927 4 435,552
		1.4. Capitolul 1.4. Ingradirea				
14	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	10,000	136,88 136,88	1 368,757 1 368,757
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	5,000	550,47 64,22	2 752,356 321,106
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C15	m3	5,000	1 474,87 256,24	7 374,327 1 281,182
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	4,050	20,12 20,12	81,477 81,477

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
18	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat,inclusiv porti si portite model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat 234ml Panou h-1,55m L-2,5m 93шт D-3,3mm zincat,Stilp ECO 15 L-2m 61x35-96buc,Element de fixare Standard zincat-2886buc, 2430226103294-resurs cu pret 0,00 lei,	kg	2 200,000	34,60 5,19	76 110,120 11 417,120
19	RpDE12A apl	Montarea (plantarea) stilpilor pentru semnalizare (semafoare) in localitati	buc	2,000	534,92 114,17	1 069,842 228,342
		<i>Total</i>	lei			88 756,879
		Total Capitolul 1.4. Ingradirea Inklusiv salariu				88 756,879 14 697,984
		1.5. Capitolul 1.5. FAM				
20	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	4,000	516,94 467,06	2 067,756 1 868,256
21	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,000	495,01 382,73	990,016 765,466
		<i>Total</i>	lei			3 057,772
		Total Capitolul 1.5. FAM Inklusiv salariu				3 057,772 2 633,722
		<i>Total</i>	lei			156 212,127
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 288,860
		<i>Transportarea</i>	7 %			8 329,096
		<i>Total</i>				171 830,083
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			24 915,362
		<i>Total</i>				196 745,445
		<i>Beneficiu</i>	6 %			11 804,728
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				208 550,173 30 370,252

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Utilaj				
22		Скамья Mobilier Novator 4104	buc	4,000	5 000,00 0,00	20 000,000 0,000
23		Cos de gunoi "Artmet"	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,000 0,000
24		Контейнер для мусора "Artmet"3	buc	3,000	5 000,00 0,00	15 000,000 0,000
25		Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri.	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			83 000,000
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				83 000,000

		Total	lei	291 550,26
		TVA	20 %	58 310,05
		349 860,31		
		Total deviz: Inclusiv salariu		30 370,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 349 860,31 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	99,552	64,87	6 457,937
2.	7123011000200	Betonist	h-om	29,100	64,87	1 887,717
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,233	64,87	15,115
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,240	64,87	664,269
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	68,376	64,87	4 435,552
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	66,000	64,87	4 281,420
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,328	64,87	3 264,778
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,450	64,87	7 943,330
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,720	64,87	371,056
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,172	64,87	1 049,078
		Total manopera				30 370,28

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	42,792	200,00	8 558,400
2.	1212121212121	apa	m3	0,900	20,50	18,450
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,424	950,00	2 302,800
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	17,135	380,00	6 511,300
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,909	380,00	1 485,420
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,234	450,00	1 905,300
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	5 500,00	104,500
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	5 500,00	71,500
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,013	5 500,00	71,500
10.	2010237318750	Distantieri	buc	2,796	2,00	5,592
11.	2030112931102	Cos de gunoi "Artmet"	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
12.	2030112931103	Контейнер для мусора "Artmet"3	buc	3,000	5 000,00	15 000,000
13.	2030112931414	Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri.	buc	1,000	45 000,00	45 000,000
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,408	200,00	281,600
15.	2320187315789	Decofrol	kg	1,536	28,00	43,008
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,000	55,00	0,000
17.	2513206621460	Скамья Mobilier Novator 4104	buc	4,000	5 000,00	20 000,000
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 004,273	2,40	2 410,255

19.	2663102100000	Beton	m3	0,312	1 300,00	405,600
20.	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	4,994	1 300,00	6 492,200
21.	2663102100000-b15	Beton B15	m3	16,480	1 350,00	22 248,000
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,564	0,00	0,000
23.	2663102100111	Beton	m3	0,510	1 650,00	841,500
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,047	20,00	0,940
25.	2710703518200-1	Panou h-1,55m L-2,5m zincat	buc	93,000	250,00	23 250,000
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,093	25,00	2,325
27.	2811106301797	Stilp metalic pentru semafoare...(pt.informatie) (Costul Inclus in utilaj)	buc	2,040	0,00	0,000
28.	2873122004100	Plase sudate	kg	9,413	20,00	188,260
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,384	40,00	15,360
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,200	50,00	110,000
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,840	2,50	9,600
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,840	0,50	1,920
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,064	65,00	4,160
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,384	25,00	9,600
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,200	5,00	11,000
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,200	20,00	204,000
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,560	20,00	71,200
38.	4100126202818	Apa	m3	1,490	20,00	29,800
39.	6555555555551	Element de fixare Standard zincat	buc	2 886,000	7,00	20 202,000
40.	8585764718	Stilp ECO 15 L-2m 61x35	buc	96,000	220,00	21 120,000
		Total materiale de construcții				201 987,10

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,258	75,00	469,350
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,129	75,00	234,675
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,094	250,00	23,500
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,080	450,00	36,000
5.	2952260003000	Excavator	h-ut	0,760	650,00	494,000
6.	29522600035/1	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,020	650,00	13,000
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,096	250,00	24,000
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,140	15,00	2,100
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,384	15,00	230,760
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,305	45,00	13,725
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,666	450,00	2 999,700
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,937	175,00	688,975
13.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	2,500	650,00	1 625,000
		Total utilaje de construcții				6 854,80

Total	lei	291 550,26
TVA	20 %	58 310,05

Total deviz:

349 860,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Rigola				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройством кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3			11 137,06 2 465,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	64,87	2 465,06
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	650,00	1 976,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	450,00	144,00
	29522600035/1	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	650,00	52,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	650,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 784,265
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			550,47 64,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	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	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			5 449,666
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (канавы из бетона B15)	m3			1 813,50 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			28 725,899
4	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			1 139,84 180,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	64,87	180,34
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	950,00	959,50
		<i>Total</i>	lei			2 735,613
		1.2. Capitolul 1.2. Scara				
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			136,88 136,88

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,87	136,88
		<i>Total</i>	lei			205,314
6	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 459,51 298,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,87	256,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,87	42,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	448,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	380,00	276,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,43
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,86
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			510,830
7	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	m2			118,50 61,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	64,87	51,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	200,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 516,767
8	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 B12,5	m3			1 725,82 249,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,87	223,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 300,00	1 352,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			8 283,937
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,26 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,87	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,87	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			216,781
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			20,12

1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				20,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,12
		<i>Total</i>	lei			81,477
		1.3. Capitolul 1.3. Spatii verzi				
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 104,67 312,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,87	312,67
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	200,00	792,00
		<i>Total</i>	lei			11 267,669
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			130,36 42,81
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,87	42,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	175,00	67,55
		<i>Total</i>	lei			1 329,680
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			537,32 337,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,87	337,32
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 289,578
		1.4. Capitolul 1.4. Ingradirea				
14	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			136,88 136,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,87	136,88
		<i>Total</i>	lei			1 368,757
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			550,47 64,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	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	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			2 752,356
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C15	m3			1 474,87 256,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,87	230,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	450,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	356,22
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	380,00	277,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			7 374,327
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			20,12

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				20,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,12
		<i>Total</i>	lei			81,477
18	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat,inclusiv porti si portite model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat 234ml Panou h-1,55m L-2,5m 93mm D-3,3mm zincat,Stilp ECO 15 L-2m 61x35-96buc,Element de fixare Standard zincat-2886buc, 2430226103294-resurs cu pret 0,00 lei,	kg			34,60 5,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	64,87	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,87	3,24
	2710703518200-1	Panou h-1,55m L-2,5m zincat	buc		250,00	10,57
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	50,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	5,00	0,00
	8585764718	Stilp ECO 15 L-2m 61x35	buc		220,00	9,60
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0000	55,00	0,00
	6555555555551	Element de fixare Standard zincat	buc		7,00	9,18
		<i>Total</i>	lei			76 110,120
19	RpDE12A apl	Montarea (plantarea) stilpilor pentru semnalizare (semafoare) in localitati	buc			534,92 114,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	64,87	16,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5100	64,87	97,95
	2811106301797	Stilp metalic pentru semafoare...(pt.informatie) (Costul Inclus in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2663102100111	Beton	m3	0,2500	1 650,00	420,75
		<i>Total</i>	lei			1 069,842
		1.5. Capitolul 1.5. FAM				
20	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			516,94 467,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,87	123,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,87	29,19
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,87	314,62
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,50	3,08
		<i>Total</i>	lei			2 067,756
21	TsH91B	Instalarea urne	buc			495,01 382,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,87	38,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,87	29,19
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,87	314,62
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,50	3,08
		<i>Total</i>	lei			990,016
		2. Capitolul 2. Utilaj				
22		Скамья Mobilier Novator 4104	buc			5 000,00 0,00
	2513206621460	Скамья Mobilier Novator 4104	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,000
23		Cos de gunoi "Artmet"	buc			1 500,00 0,00
	2030112931102	Cos de gunoi "Artmet"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,000
24		Контейнер для мусора "Artmet"3	buc			5 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2030112931103	Контейнер для мусора "Artmet"3	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,000
25		Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri.	buc			45 000,00 0,00
	2030112931414	Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri.	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		<i>Total</i>	lei			45 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

DEVIZ LOCAL № 7-3
Perete de sprijin

Valoarea de deviz 672 868,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Землянные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	1,020	1 332,50 0,00	1 359,150 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	5,000	133,63 133,63	668,161 668,161
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,450	707,78 0,00	318,500 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile	100 m3	0,450	728,02 572,15	327,609 257,469

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,000	20,11 20,11	40,219 40,219
6	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	100 m3	0,600	1 462,50 0,00	877,500 0,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	102,000	68,90 0,00	7 027,800 0,000
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,600	95,43 0,00	57,260 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,600	284,62 23,35	170,772 14,012
		<i>Total</i>	lei			10 846,971
		Total Capitolul 1. Землянные работы Inclusiv salariu				10 846,971 979,861
		2. Capitolul 2. Фундаменты				
10	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	13,880	1 458,73 298,40	20 247,212 4 141,820
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	360,000	129,63 77,84	46 666,440 28 023,840

1	2	3	4	5	6	7
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	81,000	1 813,46 285,43	146 890,108 23 119,668
13	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 (Арматура A1 д=6 мм)	kg	829,600	25,40 4,35	21 068,749 3 605,669
14	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 (Арматура A1 д=10мм)	kg	312,800	24,75 3,70	7 741,007 1 156,567
15	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 (Арматура A3 д=10мм)	kg	1 704,600	24,75 3,70	42 184,729 6 302,899
16	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)каркас из арматуры	kg	484,840	66,75 13,62	32 365,329 6 604,804
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление готовых анкеров A1 из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) установка дрен трубки д 57*3	kg	48,000	77,26 13,62	3 708,435 653,890
18	IzF04A	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	m2	180,000	59,01 2,59	10 621,584 467,064

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum 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 горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)				
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	115,200	550,47 64,22	63 414,294 7 398,294
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	15,000	602,63 58,38	9 039,495 875,745
21	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Заполнение глиной, с утрамбовкой слоев ручными средствами)	m3	24,000	228,77 116,77	5 490,384 2 802,384
22	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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	56,100	149,35 110,28	8 378,375 6 186,652
		<i>Total</i>	lei			417 816,141
		Total Capitolul 2. Фундаменты Inclusiv salariu				417 816,141 91 339,296

		Total	lei	428 663,12
		Fondul social	24 %	22 156,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total				450 819,72
		Transportarea materialelor	7 %			21 487,99
		Cheltuieli directe				472 307,71
		Cheltuieli de regie	12 %			56 676,92
		Total				528 984,63
		Beneficiul de deviz	6 %			31 739,09
		Total				560 723,72
		TVA	20 %			112 144,74
						672 868,46
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				92 319,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3
Perete de sprijin**

Valoarea de deviz 672 868,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	78,540	64,87	5 094,890
2.	7123010010200	Betonist	h-om	378,826	64,87	24 574,443
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	162,033	64,87	10 511,081
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	378,000	64,87	24 520,860
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,200	64,87	467,064
6.	7136080025001	Montator	h-om	111,896	64,87	7 258,694
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,653	64,87	9 253,900
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,593	64,87	8 147,217
9.	9312040019600	Sapator	h-om	38,400	64,87	2 491,008
		Total manopera				92 319,15

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	380,00	3,420
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	26,400	100,00	2 640,000
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	132,480	380,00	50 342,400
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,094	380,00	3 835,720
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,683	450,00	757,350
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,435	450,00	12 345,750
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,180	5 500,00	990,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,260	5 500,00	6 930,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	427,050	2,00	854,100
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	36,000	200,00	7 200,000
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	203,400	0,80	162,720
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,108	800,00	86,400
13.	2320187315789	Decofrol	kg	43,200	28,00	1 209,600
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	306,000	32,00	9 792,000
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10,764	45,00	484,380
16.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 593,478	2,40	6 224,347

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	589,050	2,40	1 413,720
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	61,200	0,50	30,600
19.	2663102100000-b15	Beton B15	m3	84,270	1 350,00	113 764,500
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,369	0,00	0,000
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,346	0,00	0,000
22.	2710602100000-6	Otel beton AI d=6mm	kg	850,340	20,00	17 006,800
23.	2710602200000-10	Otel beton AIII - d=10mm	kg	1 747,215	20,00	34 944,300
24.	2710602200001-10	Otel beton AI - d=10mm	kg	320,620	20,00	6 412,400
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	18,000	25,00	450,000
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,470	25,00	711,750
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	509,276	45,00	22 917,420
28.	2811236309910	Confectii metalice - дрен трубки д 57*3	kg	50,419	55,00	2 773,045
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	28,800	40,00	1 152,000
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5,382	50,00	269,100
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	108,000	2,50	270,000
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	108,000	0,50	54,000
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,800	65,00	117,000
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,800	25,00	270,000
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,800	20,00	296,000
36.	4100126202818	Apa	m3	13,020	20,00	260,400
		Total materiale de construcții				306 971,23

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,684	75,00	4 101,300
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,342	75,00	2 050,650
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,328	5,00	26,640
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180	5,00	0,900
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,470	250,00	867,500
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,224	7,00	1,568
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,441	650,00	2 236,650
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,250	250,00	62,500
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,490	650,00	318,500
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,324	650,00	210,600
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,552	15,00	83,280
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	48,600	15,00	729,000
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,791	45,00	35,595
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,449	25,00	11,225
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,676	15,00	70,140
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,340	35,00	81,900
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	42,627	55,00	2 344,485
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,250	450,00	9 112,500
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,812	650,00	7 027,800
		Total utilaje de construcții				29 372,74

Total	lei	428 663,12
Fondul social	24 %	22 156,60

Total		450 819,72
Transportarea materialelor	7 %	21 487,99
Cheltuieli directe		472 307,71
Cheltuieli de regie	12 %	56 676,92
Total		528 984,63
Beneficiul de deviz	6 %	31 739,09
Total		560 723,72
TVA	20 %	112 144,74
Total deviz:		672 868,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistena Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

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. Capitolul 1. Землянные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		<i>Total</i>	lei			1 359,150
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,63 133,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,87	133,63
		<i>Total</i>	lei			668,161
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			707,78 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	707,78
		<i>Total</i>	lei			318,500
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			728,02 572,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,87	572,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,87
		<i>Total</i>	lei			327,609
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,87	20,11
		<i>Total</i>	lei			40,219
6	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	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
		<i>Total</i>	lei			877,500
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			68,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	650,00	68,90
		<i>Total</i>	lei			7 027,800

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			95,43 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	380,00	4,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	650,00	91,00
		Total	lei			57,260
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			284,62 23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,87	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		Total	lei			170,772
		2. Capitolul 2. Фундаменты				
10	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 458,73 298,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,87	256,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,87	42,17
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	448,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	380,00	276,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		Total	lei			20 247,212
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			129,63 77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,87	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,87	68,11
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		Total	lei			46 666,440
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 813,46 285,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,87	259,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,87	25,95
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			146 890,108
13	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 (Арматура A1 d=6 мм)	kg			25,40 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,87	4,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,87	0,19
	2710602100000-6	Otel beton AI d=6mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			21 068,749
14	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 (Арматура А1 d=10мм)	kg			24,75 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,87	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,87	0,19
	2710602200001-10	Otel beton AI - d=10mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			7 741,007
15	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 (Арматура А3 d=10мм)	kg			24,75 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,87	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,87	0,19
	2710602200000-10	Otel beton AIII - d=10mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			42 184,729
16	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)каркас из арматуры	kg			66,75 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,87	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			32 365,329
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление готовых анкеров А1 из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) установка дрен трубки d 57*3	kg			77,26 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,87	13,62
	2811236309910	Confectii metalice - дрен трубки d 57*3	kg	1,0400	55,00	57,77
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			3 708,435
18	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum 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 горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой	m2			59,01 2,59

1	2	3	4	5	6	7
		затиркой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,87	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		Total	lei			10 621,584
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			550,47 64,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,87	64,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	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	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			63 414,294
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			602,63 58,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,87	58,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	450,00	495,00
	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	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			9 039,495
21	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Заполнение глиной, с утрамбовкой слоев ручными средствами)	m3			228,77 116,77
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	64,87	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,87	12,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			5 490,384
22	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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2			149,35 110,28
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,87	90,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,87	19,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	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	7,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		Total	lei			8 378,375

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

