

Rețele de canalizare
pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatin
cu Stație de Popare Regională

Nr.	Nr. Devizului	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	3241-1-1-01	Pichetate traseu. Rețele exterioare de canalizare menagera gravitationala	7 646,00	6 371,67	1 274,33
2	3241-1-202	Pichetate traseu. Rețele exterioare de canalizare menagera gravitationala de la C1-82 pina la C existent	2 414,00	2 011,67	402,33
3	3241-1-3-03	Pichetate traseu. Rețele exterioare de canalizare sub presiune	6 488,00	5 406,67	1 081,33
4	3241-2-1exp-04	Rețele exterioare de canalizare menagera gravitationala	5 213 609,00	4 344 674,17	868 934,83
5	3241-2-2exp-05	Rețele exterioare de canalizare sub presiune	14 973 144,00	12 477 620,00	2 495 524,00
6	3241-2-3exp-06	Rețele exterioare de canalizare menagera. De la C1-82 pina la Cexistent "Acvaproiect"	988 429,00	823 690,83	164 738,17
7	3241-2-4-07	Rețele de apa si canalizare intravilan	334 940,00	279 116,67	55 823,33
8	3241-2-5-08	Drenaj	59 852,00	49 876,67	9 975,33
9	3241-4-1exp-09	Монтаж и оборудование КТП-630/10-04	2 266 957,00	1 889 130,83	377 826,17
10	3241-4-2exp-10	Alimentarea cu energie electrica ВЛ-10kV	1 357 640,00	1 131 366,67	226 273,33
11	3241-4-3exp-11	Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4kV	40 260,00	33 550,00	6 710,00
12	3241-3-12	Generator Perkins	1 153 674,00	961 395,00	192 279,00
13	3241-6-1-1exp-13	Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1	1 761 057,00	1 467 547,50	293 509,50
14	3241-6-1-1-2-14	Utilaj si tevi. Statie de pomparea canalizatiei SPR-1	93 108,00	77 590,00	15 518,00
15	3241-6-1-1-3-15	Ventilatie statie de pompare SPR-1	320 197,00	266 830,83	53 366,17
16	3241-6-1-1exp-16	Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)	714 140,00	595 116,67	119 023,33
17	3241-6-1-1-5-17	Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)	422 707,00	352 255,83	70 451,17
18	3241-6-2-2-1exp-18	Statia de pompare SPR-1. Lucrari de constructie generale	571 746,00	476 455,00	95 291,00
19	3241-6-2-2-2-19	Canalizare menagera C1. Statie de pomparea canalizatiei SPR-2	14 964,00	12 470,00	2 494,00
20	3241-6-2-2-3-20	Incalzirea. statia de pompare SPR-2	14 677,00	12 230,83	2 446,17
21	3241-6-2-2-4-21	Utilaj si tevi. statie de pomparea canalizatiei SPR-2	512 512,00	427 093,33	85 418,67
22	3241-6-2-2-5-22	Ventilatie statie de pompare SPR-2	206 479,00	172 065,83	34 413,17
23	3241-6-2-2-6exp-23	Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)	714 689,00	595 574,17	119 114,83
24	3241-6-2-2-7-24	Utilaj si mijloace de automatizare (Statie de pompare SPR-2)	38 756,00	32 296,67	6 459,33
25	3241-6-2-2-8-25	Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)	239 636,00	199 696,67	39 939,33
26	3241-2-26	Costul utilajului. Statie de pomparea canalizatiei SPR-2	2 376 251,00	1 980 209,17	396 041,83
27	3241-7-1-27	Sistematizarea si amenajarea teritoriului	417 777,00	348 147,50	69 629,50
28	3241-1-28	Costul utilajului. Statie de pomparea canalizatiei SPR-1	2 376 251,00	1 980 209,17	396 041,83
		Total:	37 200 000,00	31 000 000,00	6 200 000,00

OFERTANT :

SRL " IZODROMGAZ "



**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-1-1-01

Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala

Valoarea de deviz 7 646 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
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea provizorie a traseului liniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	3,5000	1 500,00	5 250,00
		Total materiale de construcții				5 250
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	5 250
Total		5 250
Cheltuieli de regie	14,5 %	761
Total		6 011
Beneficiu de deviz	6 %	361
Total		6 372
TVA	20 %	1 274

Total deviz:

7 646

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-1-1-01
Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menagera gravitacionala**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului liniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km			1 500,00
	01	Pichetarea provizorie a traseului liniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	1,0000	1 500,00	1 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-1-1-01

Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala

Valoarea de deviz 7 646 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului liniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	3,50	1 500,00	5 250,00
Total			Lei		5 250	
Fondul social si medical			22,5 %		0	
Total					5 250	
Cheltuieli de regie			14,5 %		761	
Total					6 011	
Beneficiu de deviz			6 %		361	
Total					6 372	
TVA			20 %		1 274	

Total deviz:
Inclusiv salariu

7 646
0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-1-2-02

**Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menajera gravitationala de la
C1-82 pina la C existent**

Valoarea de deviz 2 414 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 № 3241-1-2-02:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	0,9800	1 692,30	1 658,45
		Total materiale de construcții				1 658
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 658
Total		1 658
Cheltuieli de regie	14,5 %	240
Total		1 898
Beneficiu de deviz	6 %	113
Total		2 011
TVA	20 %	403

Total deviz:

2 414

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-1-2-02
Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala de la C1-82
pina la C existent**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km			1 692,30
	01	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	1,0000	1 692,30	1 692,30

Ofertant**SRL "IZODROMGAZ"**

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-1-2-02

**Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala de la
C1-82 pina la C existent**

Valoarea de deviz 2 414 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	0,98	1 692,30	1 658,45
Total			Lei			1 658
Fondul social si medical			22,5 %			0
Total						1 658
Cheltuieli de regie			14,5 %			240
Total						1 898
Beneficiu de deviz			6 %			113
Total						2 011
TVA			20 %			403

Total deviz:

2 414

Inclusiv salariu

0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-1-3-03
Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 6 488 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 № 3241-1-3-03:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	2,9700	1 500,00	4 455,00
		Total materiale de construcții				4 455
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	4 455
Total		4 455
Cheltuieli de regie	14,5 %	646
Total		5 101
Beneficiu de deviz	6 %	306
Total		5 407
TVA	20 %	1 081

Total deviz:

6 488

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-1-3-03
Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare sub presiune**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km			1 500,00
	01	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	1,0000	1 500,00	1 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-1-3-03
Pichetate traseu.Retele exterioare de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 6 488 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	OD11A ad	Pichetarea provizorie a traseului diniei de inalta tensiune , conducte si canale. Pichetarea provizorie a traseelor categorii de greutate I	1 km	2,97	1 500,00	4 455,00
Total			Lei		4 455	
Fondul social si medical			22,5 %		0	
Total					4 455	
Cheltuieli de regie			14,5 %		646	
Total					5 101	
Beneficiu de deviz			6 %		306	
Total					5 407	
TVA			20 %		1 081	

Total deviz: **6 488**
Inclusiv salariu **0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-2-1exp-04
Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala

Valoarea de deviz 5 213 609 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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	157,1000	57,66	9 058,39
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,8200	57,66	335,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	984,5260	57,66	56 767,77
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 286,0000	57,66	131 810,76
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	186,9580	57,66	10 780,00
6.	7134050013250	Izolator	h-om	29,1500	57,66	1 680,79
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 685,5655	57,66	154 849,72
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	70,7190	57,66	4 077,65
9.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	802,2020	57,66	46 254,97
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 989,2159	57,66	172 358,18
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,4480	57,66	2 908,83
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	370,0602	57,66	21 337,68
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	117,5416	57,66	6 777,45
14.	9312040019600	Sapator	h-om	315,9332	57,66	18 216,71
Total manopera						637 213

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	538,7748	1,20	646,53
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	155,1751	1 245,50	193 270,59
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1654	375,00	62,03
4.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	389,4385	110,00	42 838,24
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,6087	250,00	1 402,18
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	118,8640	375,00	44 574,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	13,5023	375,00	5 063,36
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	25,8182	225,00	5 809,09
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	73,7385	375,00	27 651,94
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	8 416,9800	10,00	84 169,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,2145	5,00	16,07
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	176,7735	24,13	4 265,54
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2376	5,00	6,19
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,9068	135,00	1 877,41
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,1750	2 500,00	7 937,50
16.	2320156200901	Motorina	kg	44,1933	12,75	563,46
17.	2320166200676	White spirit	kg	6,4290	18,30	117,65
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	240,3665	9,10	2 187,33

19.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	90,7206	9,00	816,48
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,9293	34,57	377,83
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	6,6861	24,33	162,67
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,2145	10,00	32,15
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7,0719	12,50	88,39
24.	2521216700160	Teava din PP SN8 multistrat,d160 mm	m	7,4613	112,20	837,16
25.	2521216700315	Teava din PP SN4 multistrat, d315 mm	m	2 478,5310	317,70	787 429,30
26.	2521216700316	Teava din PP SN8 multistrat, d315 mm	m	870,5315	462,90	402 969,03
27.	2521216700400	Teava din PVC SN4 D400	m	3,6968	495,00	1 829,92
28.	2521216701315	Teava din polietilena PE100,SDR17, D315mm	m	278,3282	605,90	168 639,06
29.	2521216701400	Teava de protectie din polietilena D400 mm PE100 PN6 SDR26	m	63,3543	585,10	37 068,60
30.	2521216716425	Teava de protectie din otel D425x7mm	m	19,0570	1 350,00	25 726,95
31.	2521216716450	Teava de protectie din otel D450x16mm	m	23,9717	1 633,50	39 157,77
32.	2651122100440	Ciment	kg	5 440,3188	1,61	8 758,91
33.	2651122100442	Ciment M400	kg	75,1235	1,61	120,95
34.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	77,0000	358,33	27 591,41
35.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	79,0000	425,00	33 575,00
36.	26611264331511 6	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-6	buc	61,0000	312,50	19 062,50
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	20,0000	833,33	16 666,60
38.	26611264331520 3	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	24,0000	475,00	11 400,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	52,0000	687,50	35 750,00
40.	26611264315271	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2(0,27 m3)	buc	26,0000	912,50	23 725,00
41.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	77,0000	300,00	23 100,00
42.	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	97,0000	120,00	11 640,00
43.	26611264315455	Inel de reazem KIIQ-3(0,06m3)	buc	94,0000	137,50	12 925,00
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,0200	1 050,00	3 171,00
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	45,5029	1 125,00	51 190,77
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	7,8074	845,00	6 597,25
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	10,6400	225,00	2 394,00
48.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,8580	4,50	57,86
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	16,8262	8,00	134,61
50.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	9,5250	2 500,00	23 812,50
51.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,7150	25,00	142,88
52.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	47,3075	12,33	583,30
53.	287527420002	Capac cu rama T	buc	97,0000	1 363,44	132 253,68
54.	287527420011	Scara metalica (959,9 kg)	buc	58,0000	285,00	16 530,00
55.	287527420012	Scara metalica (204,6 kg)	buc	19,0000	185,45	3 523,55
56.	287527420013	Scara metalica (249.3 kg)	buc	6,0000	715,50	4 293,00
57.	287527420014	Scara metalica (411.7 kg)	buc	14,0000	506,40	7 089,60
58.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	35,5655	22,50	800,22
59.	4100116202806	Apa	m3	356,3303	5,00	1 781,65
		Total materiale de construcții				2 366 265

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	78,5232	31,50	2 473,48
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	39,2616	233,33	9 160,91
3.	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	4,5304	76,50	346,58
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,1138	375,00	1 917,68
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,6958	205,56	3 843,11
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	289,6771	303,50	87 917,00
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,3074	75,50	174,21
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	107,1470	203,50	21 804,41
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,3612	203,50	3 329,50
10.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	19,8200 137,2800	0,00 123,50	0,00 16 954,08
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	11,6520	17,25	201,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	6,4268	37,50	241,01

13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	45,3530	28,50	1 292,56
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	6,3115	21,33	134,63
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	986,9461	15,25	15 050,93
16.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	1,9350	33,47	64,77
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	893,7600	37,50	33 516,00
18.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,1800	37,50	44,25
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,9990	28,45	284,48
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,3074	123,33	284,57
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,1800	123,33	145,53
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	158,9131	168,50	26 776,85
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	690,6658	162,50	112 233,19
		Total utilaje de construcții				338 193

Total	Lei	3 341 671
Fondul social si medical	22,5 %	143 373
Transportarea	4 %	94 651
Total		3 579 695
Cheltuieli de regie	14,5 %	519 055
Total		4 098 750
Beneficiu de deviz	6 %	245 924
Total		4 344 674
TVA	20 %	868 935

Total deviz:

5 213 609

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-1exp-04 Retele exterioare de canalizare menajera gravitationala

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
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			852,83
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	303,50	852,83
2	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			682,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			776,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,96
4	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			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
5	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3			96,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	57,66	96,87
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
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 (intersectii cu retele)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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 (intersectii cu retele)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
10	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 (deasupra tevii)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
11	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
12	AcF03C	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 piatra sparta h=200mm	m3			451,84
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	375,00	384,38

13	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 h=100mm	m3			147,92
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	110,00	112,75
14	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 (umplutura de pamint la taluz, REC15; 76m3+84m3=)	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
15	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint necesar pentru umplutura p/u poz. 14)	t			8,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,12
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (in rezerva)	t			8,13
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,13
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
19	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 (pamint necesar pentru umplutura sector C1-3 ... P.1)	100 m3			682,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,88
20	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (din rezerva)	t			8,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,12
21	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			160,83
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	123,33	123,33
22	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			30,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	25,00	0,05
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	12,33	0,18
23	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
		2. Tevi si armaturi				
24	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 Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m			365,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	31,48
	2521216700315	Teava din PP SN4 multistrat, d315 mm	m	1,0450	317,70	333,66
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07
25	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			16,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	57,66	13,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	168,50	3,54
26	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 Tevi PP SN8 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m			517,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	31,48
	2521216700316	Teava din PP SN8 multistrat, d315 mm	m	1,0450	462,90	486,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,08
27	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			16,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	57,66	13,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	168,50	3,54
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de	m			634,40

		inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm (PE100,SDR17, PN10)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701315	Teava din polietilena PE100,SDR17, D315mm	m	1,0150	605,90	621,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0135	76,50	1,03
29	AcA10C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			34,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6000	57,66	34,60
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm (PVC, SN4) in coloane	m			542,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700400	Teava din PVC SN4 D400	m	1,0450	495,00	519,86
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07
31	AcA14B	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 160 mm x 6 m (PP multistrat SN8)	m			161,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2521216700160	Teava din PP SN8 multistrat,d160 mm	m	1,0450	112,20	119,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	37,50	0,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	168,50	6,74
32	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 400 mm (Teava de protectie PE100, SDR26, PN6)	m			614,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701400	Teava de protectie din polietilena D400 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0150	585,10	599,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0140	76,50	1,07
33	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 450x16 mm (teava de protectie din otel)	m			5 117,87
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	57,66	921,41
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	57,66	184,51
	2521216716450	Teava de protectie din otel D450x16mm	m	1,0030	1 633,50	1 638,40
	4100116202806	Apa	m3	3,2700	5,00	16,35
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	10,00	1 962,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	123,50	395,20
34	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 425x7 mm (teava de protectie din otel)	m			4 833,52
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	57,66	921,41
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	57,66	184,51
	2521216716425	Teava de protectie din otel D425x7mm	m	1,0030	1 350,00	1 354,05
	4100116202806	Apa	m3	3,2700	5,00	16,35
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	10,00	1 962,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	123,50	395,20
35	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			3 934,72
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	57,66	3 363,31
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	57,66	571,41
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	0,00	0,00
36	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 400 mm	buc			455,30
	7134050013250	Izolator	h-om	4,0200	57,66	231,79
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,5000	9,00	112,61
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,9000	22,50	110,36
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0160	33,47	0,54
37	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 425 mm	buc			455,30
	7134050013250	Izolator	h-om	4,0200	57,66	231,79
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,5000	9,00	112,61
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,9000	22,50	110,36
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0160	33,47	0,54
38	AcF13E	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 450 mm	buc			569,57
	7134050013250	Izolator	h-om	5,0300	57,66	290,03
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,6300	9,00	140,81
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,1300	22,50	138,06
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0200	33,47	0,67
		3. Demolarea si restabilirea drumului (REC33)				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m			28,73

		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,79
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=35mm (S=1672 m2)	m3			121,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,50	22,09
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris h=10cm	m3			19,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,00	8,96
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	75,50	1,04
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	123,33	1,70
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (50% materiale reutilizate)	m3			335,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5750	375,00	215,63
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
43	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06
44	TsC03G1	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. III-Incarcare in auto materiale demontate	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
45	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km- gunoi	t			29,57
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	162,50	29,57
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale la uzina de prelucrare)	t			41,92
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	162,50	41,92
47	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			109,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	375,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	85,47
		4. Camine, lucrari de constructie				
48	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 703,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 125,00	464,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	135,00	17,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	225,00	36,25
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	168,50	318,47
49	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (beton p/u jgheab suplimentar la norma)	m3			1 271,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100440	Ciment	kg	276,0000	1,61	451,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7450	225,00	170,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	375,00	260,73
	4100116202806	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	168,50	42,12
50	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I1-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare,	buc			312,50

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-6)				
	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	312,50	312,50
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
56	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
57	AcE13A1	Scara metalica (959,9 kg)	buc			285,00
	287527420011	Scara metalica (959,9 kg)	buc	1,0000	285,00	285,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
59	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 239,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 125,00	464,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	135,00	17,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	845,00	61,26
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 050,00	132,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,10	91,64
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	24,13	174,95
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	12,75	23,11
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	168,50	330,26
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0760	33,47	2,54
60	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (beton p/u jgheab suplimentar la norma)	m3			1 271,44
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100440	Ciment	kg	276,0000	1,61	451,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7450	225,00	170,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	375,00	260,73
	4100116202806	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	168,50	42,13
61	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII11-10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII11-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
62	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII11-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
63	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-6)	buc			312,50
	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	312,50	312,50
64	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
65	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-1)	buc			120,00

	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
66	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
67	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
68	AcE13A1	Scara metalica (204,6 kg)	buc			185,45
	287527420012	Scara metalica (204,6 kg)	buc	1,0000	185,45	185,45
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
70	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 884,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 125,00	587,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	135,00	18,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,64
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 050,00	106,58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,10	73,16
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	24,13	145,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	12,75	19,22
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	168,50	193,61
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0610	33,47	2,04
71	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-1)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII15-1 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
72	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-2)	buc			912,50
	266112643315271	Placi prefabricate pt. camine KII15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
73	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-6)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
74	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
75	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIQ-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
76	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
77	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(capac T)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
78	AcE14B1	Scara metalica 249,3kg	buc			715,50
	287527420013	Scara metalica (249.3 kg)	buc	1,0000	715,50	715,50
79	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
80	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3			1 450,85

		1,5 m, in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 125,00	588,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	135,00	21,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	225,00	32,82
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	168,50	179,96
81	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/I15)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
82	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/I11-15-2)	buc			912,50
	266112643315271	Placi prefabricate pt. camine KII/I11-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
83	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII15-6)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
84	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
85	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/O1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
86	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
87	AcE14A1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
88	AcE14A1	Scara metalica 411.7kg	buc			506,40
	287527420014	Scara metalica (411.7 kg)	buc	1,0000	506,40	506,40
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
90	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (отмостка C1-43 ...C1-79)	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
92	DB16C	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-1exp-04 **Retele exterioare de canalizare menagera gravitationala**

Valoarea de deviz 5 213 609 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	Total
	1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,03	852,83	878,42
2	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	39,09	682,87	26 693,58
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,33	776,96	1 033,36
4	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	60,59	622,17	37 697,58
5	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	393,83	96,87	38 149,84
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	315,60	118,78	37 486,84
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 (intersectii cu retele)	m3	369,52	17,87	6 605,02
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 (intersectii cu retele)	m3	369,52	43,74	16 164,65
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu	100 m3	96,70	221,81	21 449,51

		buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
10	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 (deasupra tevii)	m3	330,83	43,74	14 472,15
11	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	93,39	667,01	62 291,94
12	AcF03C	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 piatra sparta h=200mm	m3	71,94	451,84	32 505,17
13	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 h=100mm	m3	379,94	147,92	56 201,72
14	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 (umplutura de pamint la taluz, REC15; 76m3+84m3=)	100 m3	1,60	221,81	354,90
15	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	1,60	667,01	1 067,22
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint necesar pentru umplutura p/u poz. 14)	t	280,00	8,12	2 275,00
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (in rezerva)	t	6 741,90	8,13	54 777,94
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	38,53	103,66	3 993,92
19	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 (pamint necesar pentru umplutura sector C1-3 ... P.1)	100 m3	29,04	682,88	19 830,69
20	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (din rezerva)	t	5 082,66	8,12	41 296,61
21	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,18	160,83	189,78
22	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	3 175,00	30,99	98 381,56
23	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii	m2	3 175,00	20,76	65 905,38

		pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)				
Total			Lei			639 702,78
Total Lucrari de terasamente						639 702,78
Inclusiv salariu						311 663,82
	2. Tevi si armaturi					
24	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 Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m	2 360,00	365,21	861 904,67
25	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	31,00	16,80	520,81
26	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 Tevi PP SN8 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m	828,90	517,71	429 126,93
27	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,00	16,80	16,80
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm (PE100,SDR17, PN10)	m	271,50	634,40	172 240,09
29	AcA10C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,00	34,60	34,60
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm (PVC, SN4) in coloane	m	3,52	542,43	1 909,34
31	AcA14B	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 160 mm x 6 m (PP multistrat SN8)	m	7,00	161,75	1 132,26
32	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 400 mm (Teava de protectie PE100, SDR26, PN6)	m	61,80	614,79	37 993,99
33	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 450x16 mm (teava de protectie din otel)	m	23,90	5 117,87	122 317,08
34	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 425x7 mm (teava de protectie din otel)	m	19,00	4 833,52	91 836,86
35	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	2,00	3 934,72	7 869,44
36	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 400 mm	buc	5,00	455,30	2 276,51
37	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 425 mm	buc	1,00	455,30	455,30
38	AcF13E	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 450 mm	buc	1,00	569,57	569,57
Total			Lei			1 730 204,25
Total Tevi si armaturi						1 730 204,25
Inclusiv salariu						162 061,90
	3. Demolarea si restabilirea drumului (REC33)					
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 040,00	28,73	87 351,06

40	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=35mm (S=1672 m2)	m3	58,52	121,51	7 110,52
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris h=10cm	m3	167,20	19,95	3 335,95
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (50% materiale reutilizate)	m3	167,20	335,44	56 085,18
43	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	1 672,00	112,02	187 297,60
44	TsC03G1	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. III-Incarcare in auto materiale demontate	100 m3	2,26	789,10	1 783,37
45	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km- gunoi	t	112,86	29,57	3 337,83
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale la uzina de prelucrare)	t	251,54	41,92	10 545,81
47	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,26	109,26	246,92
Total			Lei			357 094,24
Total Demolarea si restabilirea drumului (REC33)						357 094,24
Inclusiv salariu						76 845,12
	4. Camine, lucrari de constructie					
48	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	43,93	1 703,43	74 831,74
49	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (beton p/u jgheab suplimentar la norma)	m3	13,76	1 271,43	17 494,94
50	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/I-10)	buc	58,00	358,33	20 783,14
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/II-10-1)	buc	58,00	300,00	17 400,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/10-6)	buc	49,00	312,50	15 312,50
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/10-9)	buc	66,00	425,00	28 050,00
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/O-1)	buc	58,00	120,00	6 960,00
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KI/7-3)	buc	57,00	137,50	7 837,50
56	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc	58,00	1 363,44	79 079,52
57	AcE13A1	Scara metalica (959,9 kg)	buc	58,00	285,00	16 530,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	34,00	76,69	2 607,39
59	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	11,59	2 239,83	25 959,60
60	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (beton	m3	5,66	1 271,44	7 196,34

		p/u jgheab suplimentar la norma)				
61	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10	buc	19,00	358,33	6 808,27
62	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/II1-10-1)	buc	19,00	300,00	5 700,00
63	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-6)	buc	12,00	312,50	3 750,00
64	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-9)	buc	13,00	425,00	5 525,00
65	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/O-1)	buc	19,00	120,00	2 280,00
66	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc	17,00	137,50	2 337,50
67	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc	19,00	1 363,44	25 905,36
68	AcE13A1	Scara metalica (204,6 kg)	buc	19,00	185,45	3 523,55
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,16	76,69	549,08
70	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	15,38	1 884,20	28 979,06
71	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/I15)	buc	6,00	833,33	4 999,98
72	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/II1-15-2)	buc	9,00	912,50	8 212,50
73	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-6)	buc	10,00	475,00	4 750,00
74	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-9)	buc	19,00	687,50	13 062,50
75	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/O-1)	buc	6,00	120,00	720,00
76	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII7-3)	buc	6,00	137,50	825,00
77	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(capac T)	buc	6,00	1 363,44	8 180,64
78	AcE14B1	Scara metalica 249,3kg	buc	6,00	715,50	4 293,00
79	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,72	76,69	668,72
80	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	27,80	1 450,85	40 333,71
81	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren	buc	14,00	833,33	11 666,62

		fara apa subterana. (KII15)				
82	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII11-15-2)	buc	17,00	912,50	15 512,50
83	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII15-6)	buc	14,00	475,00	6 650,00
84	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII15-9)	buc	33,00	687,50	22 687,50
85	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII01)	buc	14,00	120,00	1 680,00
86	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc	14,00	137,50	1 925,00
87	AcE14A1	Capac tip „T”	buc	14,00	1 363,44	19 088,16
88	AcE14A1	Scara metalica 411.7kg	buc	14,00	506,40	7 089,60
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,41	76,69	1 105,08
90	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	194,00	14,41	2 796,51
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (отмостка C1-43 ...C1-79)	m3	19,76	551,06	10 889,00
92	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	197,58	112,02	22 132,89
Total			Lei			614 669,40
Total Camine, lucrari de constructie						614 669,40
Inclusiv salariu						86 643,64
Total			Lei			3 341 671
Fondul social si medical			22,5 %			143 373
Transportarea			4 %			94 651
Total						3 579 695
Cheltuieli de regie			14,5 %			519 055
Total						4 098 750
Beneficiu de deviz			6 %			245 924
Total						4 344 674
TVA			20 %			868 935

Total deviz:

5 213 609

Inclusiv salariu

637 213

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-2-2exp-05 Retele exterioare de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 14 973 144 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,0240	57,66	462,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	318,9240	57,66	18 389,16
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9120	57,66	225,57
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,4000	57,66	599,67
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	157,2130	57,66	9 064,91
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 800,0000	57,66	103 788,00
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	121,9720	57,66	7 032,90
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	285,7045	57,66	16 473,72
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13 817,6593	57,66	796 726,19
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,5880	57,66	322,20
12.	7212030022700	Sudor	h-om	8,7750	57,66	505,96
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0270	57,66	808,80
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 930,6781	57,66	111 322,88
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,8480	57,66	856,14
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,6545	57,66	1 190,94
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,7351	57,66	4 770,50
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1 485,6760	57,66	85 664,08
Total manopera						1 158 316

Materiale:

1.	00111	Vana din fonta d=250mm	buc	6,0000	8 591,80	51 550,80
2.	00112	Vana din fonta d=100mm	buc	4,0000	1 836,60	7 346,40
3.	00113	Teu egal din fonta cu flanse dn 250x250mm („Свободный сокол")	buc	3,0000	7 440,00	22 320,00
4.	00114	Teu redus din fonta cu flanse dn 300x150mm	buc	3,0000	8 695,00	26 085,00
5.	00115	Vantuz „Danfos"d=100mm	buc	2,0000	3 750,00	7 500,00
6.	00116	Клапан захлопка d=100mm	buc	2,0000	2 850,00	5 700,00
7.	00117	Патрубок гл. конец ПФГ l=1,2m	buc	12,0000	7 145,00	85 740,00
8.	00118	Trecere din fonta cu flanse XΦ „ Свободный Сокол" 250x100	buc	2,0000	2 910,00	5 820,00
9.	00119	Cruce din fonta cu flanse TΦ dn250x250	buc	1,0000	11 580,00	11 580,00
10.	00120	Cot din fonta cu PГK 10gr, dn250 (отвод)	buc	16,0000	3 686,00	58 976,00
11.	00121	Cot din fonta 45gr, PГK, d=250mm	buc	4,0000	4 300,00	17 200,00
12.	001211	Cot din fonta cu PГK 45gr, dn250 (отвод)	buc	4,0000	4 300,00	17 200,00
13.	00122	Cot din fonta 30gr, PГK, d=110mm	buc	2,0000	3 686,00	7 372,00
14.	00123	Clapeta inversa din otel dn250	buc	2,0000	17 750,00	35 500,00
15.	00124	Teu din fonta cu flanse dn 250x100mm	buc	2,0000	6 080,00	12 160,00

16.	00125	Муфта раструбная dn250	buc	4,0000	3 075,00	12 300,00
17.	00126	Cot din fonta 22gr30', РГК, dn250 (отвод)	buc	8,0000	4 300,00	34 400,00
18.	00127	Cot din fonta cu 2 mufe 22gr30', dn250 (отвод)	buc	2,0000	4 300,00	8 600,00
19.	00130	Cot din fonta cu РГК 15gr, dn250 (отвод)	buc	2,0000	3 686,00	7 372,00
20.	00131	Cot din fonta cu РГК 30gr, dn250 (отвод)	buc	6,0000	4 300,00	25 800,00
21.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5625	1,00	0,56
22.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	126,0027	1,20	151,20
23.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	101,2368	1 245,50	126 090,43
24.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	11 530,7073	1,00	11 530,71
25.	1411122201752	Piatra sparta	m3	67,7478	375,00	25 405,42
26.	14111222017520	Piatra sparta (de la demolari)	m3	67,6775	0,00	0,00
27.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,6592	250,00	914,80
28.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,9105	375,00	1 841,44
29.	14211022001	pamint nisipos	m3	618,0237	65,00	40 171,54
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3032	225,00	68,22
31.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	979,3362	375,00	367 251,08
32.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2540	5,00	1,27
33.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	47,2102	24,13	1 139,18
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1133	2 500,00	283,25
35.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0879	5,00	0,44
36.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,1319	2 500,00	329,75
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0755	2 500,00	188,75
38.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0755	2 500,00	188,75
39.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0032	2 500,00	8,00
40.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0879	2 500,00	219,75
41.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2520	135,00	169,02
42.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,5000	2 500,00	6 250,00
43.	2010237318750	Distantieri	buc	29,3400	0,10	2,93
44.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,3072	125,00	1 038,40
45.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	16 844,9877	0,60	10 107,00
46.	2320156200901	Motorina	kg	10,5423	12,75	134,41
47.	2320166200676	White spirit	kg	0,5080	18,30	9,30
48.	2320187315789	Decofrol	kg	9,0624	10,00	90,62
49.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	83,9687	9,10	764,11
50.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,8636	34,57	29,86
51.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,5283	24,33	12,85
52.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2540	10,00	2,54
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5588	12,50	6,99
54.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	6,0000	21,33	127,98
55.	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	54,0000	38,50	2 079,00
56.	2513736601300	Garnituri cauciuc D300	buc	3,0000	41,33	123,99
57.	2522103304840	Teava din PE100, SDR17 (l=500mm) D200	m	1,5000	245,00	367,50
58.	252315671381	нарыбок d=110mm, l=0,2m	buc	3,0000	80,90	242,70
59.	252315671382	Cot PE100, SDR9, d=110mm	buc	2,0000	345,00	690,00
60.	252315671383	Adaptor de flansa PE100, SDR9 d=110mm	buc	2,0000	80,90	161,80
61.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,7067	1,61	5,97
62.	2651122100440	Ciment	kg	177,3160	1,61	285,47
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	500,00	0,30
64.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
65.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	425,00	850,00
66.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
67.	26611264315203	Inel prefabricat pt. camine КИД 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
68.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
69.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КИДП-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
70.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine КИДП-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
71.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	8,0000	120,00	960,00
72.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КИД-25 (0,96 m3)	buc	2,0000	1 695,83	3 391,66
73.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 695,83	3 391,66

74.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51m3)	buc	2,0000	1 325,00	2 650,00
75.	26631021000001	Beton M50	m3	2,3190	975,00	2 261,03
76.	266310210004	Beton M150	m3	34,0458	1 025,00	34 896,94
77.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,5507	1 050,00	578,24
78.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2153	1 000,00	215,30
79.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	13,3563	1 125,00	15 025,84
80.	2664102101126	Var	kg	0,0871	5,00	0,44
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4362	845,00	368,59
82.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,1945	945,00	183,80
83.	266612280061	Placa de fund D30-25	buc	2,0000	695,00	1 390,00
84.	266612280062	Placi de planseu П24д-5	buc	2,0000	1 375,00	2 750,00
85.	266612280063	Placi de planseu П2-5B	buc	4,0000	215,00	860,00
86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,7450	225,00	842,62
87.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,0160	4,50	4,57
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4890	10,10	4,94
89.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,9775	8,00	87,82
90.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,1990	13,33	29,32
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3750	13,33	5,00
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9780	13,33	13,04
93.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,5000	10,00	375,00
94.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	41,3308	15,00	619,96
95.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	7,5000	2 500,00	18 750,00
96.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,5000	25,00	112,50
97.	2873122004100	Plase sudate	kg	98,7780	12,50	1 234,73
98.	2873145887001	Cuie	kg	41,7779	12,33	515,11
99.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,3194	12,50	16,49
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6008	41,67	25,03
101.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	71 454,3702	1,00	71 454,38
102.	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	136,0000	10,25	1 394,00
103.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,6560	0,15	3,40
104.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,6560	0,10	2,27
105.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3776	0,05	0,02
106.	2875274109250	Teava din fonta PN25, clasa B D250	m	33,3040	1 325,00	44 127,80
107.	2875274109251	Teava din fonta PN20, clasa B D250	m	3 830,9078	1 300,00	4 980 180,14
108.	2875274109252	Teava din fonta PN16, clasa B D250	m	2 338,6356	1 285,00	3 005 146,75
109.	287527411012	Flansa libera dn110mm	buc	2,0000	155,20	310,40
110.	287527420002	Capac cu rama T	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
111.	287527420017	Scara metalica (16.2 kg)	buc	1,0000	275,00	275,00
112.	287527420018	Scara metalica C-2 (34.16kg)	buc	2,0000	294,50	589,00
113.	287527420019	Scara metalica C-2 (17.08kg)	buc	1,0000	294,50	294,50
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2656	12,50	28,32
115.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1 702,7425	5,00	8 513,71
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1266	1,00	1,13
117.	4100116202806	Apa	m3	1 640,4934	5,00	8 202,43
		Total materiale de construcții				9 286 362

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,2274	31,50	1 613,67
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,8685	10,00	8,69
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,6137	233,33	5 976,45
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1 180,8200	233,33	275 520,73
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,2810	24,33	31,17
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,5600	72,50	548,10
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,5997	375,00	1 349,89
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,1972	205,56	2 507,26
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	244,3044	303,50	74 146,39
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,6243	75,50	122,63
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	96,6285	203,50	19 663,90
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,8998	203,50	1 404,11
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,8960	17,25	15,46

14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	59,0410	37,50	2 214,04
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,9222	28,50	909,78
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	13,6792	21,33	291,78
17.	2952270003799	Vibrator	h-ut	24,7820	17,25	427,49
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	865,5909	15,25	13 200,26
19.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,4823	33,47	16,14
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	314,5800	37,50	11 796,75
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	18,8500	37,50	706,88
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	28,3885	28,45	807,65
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,6243	123,33	200,32
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,1600	66,50	742,14
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,5600	54,25	410,13
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,8500	123,33	2 324,77
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	726,5415	168,50	122 422,24
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	161,4305	162,50	26 232,46
		Total utilaje de constructii				565 615

Total	Lei	12 477 620
TVA	20 %	2 495 524

Total deviz:

14 973 144

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-2exp-05 Retele exterioare de canalizare sub presiune

№ 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
		1. Utilaj				
1		Vana din fonta d=250mm	buc			8 591,80
	00111	Vana din fonta d=250mm	buc	1,0000	8 591,80	8 591,80
2		Vana din fonta d=100mm	buc			1 836,60
	00112	Vana din fonta d=100mm	buc	1,0000	1 836,60	1 836,60
3		Teu egal din fonta cu flanse dn 250x250mm („Свободный сокол")	buc			7 440,00
	00113	Teu egal din fonta cu flanse dn 250x250mm („Свободный сокол")	buc	1,0000	7 440,00	7 440,00
4		Teu redus din fonta cu flanse dn 300x150mm	buc			8 695,00
	00114	Teu redus din fonta cu flanse dn 300x150mm	buc	1,0000	8 695,00	8 695,00
5		Vantuz „Danfos" d=100mm	buc			3 750,00
	00115	Vantuz „Danfos" d=100mm	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
6		Клапан захлопка d=100mm	buc			2 850,00
	00116	Клапан захлопка d=100mm	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
7		Патрубок гл. конец ПФГ l=1,2m	buc			7 145,00
	00117	Патрубок гл. конец ПФГ l=1,2m	buc	1,0000	7 145,00	7 145,00
8		Trecere din fonta cu flanse XF „Свободный Сокол" 250x100	buc			2 910,00
	00118	Trecere din fonta cu flanse XF „Свободный Сокол" 250x100	buc	1,0000	2 910,00	2 910,00
9		Cruce din fonta cu flanse TF dn250x250	buc			11 580,00
	00119	Cruce din fonta cu flanse TF dn250x250	buc	1,0000	11 580,00	11 580,00
10		Trecere din fonta cu flanse XF „Свободный Сокол" 250x100	buc			2 910,00
	00118	Trecere din fonta cu flanse XF „Свободный Сокол" 250x100	buc	1,0000	2 910,00	2 910,00
11		Cot din fonta 45gr, ПК, d=250mm	buc			4 300,00
	00121	Cot din fonta 45gr, ПК, d=250mm	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
12		Cot din fonta 30gr, ПК, d=110mm	buc			3 686,00
	00122	Cot din fonta 30gr, ПК, d=110mm	buc	1,0000	3 686,00	3 686,00
13		Clapeta inversa din otel dn250	buc			17 750,00
	00123	Clapeta inversa din otel dn250	buc	1,0000	17 750,00	17 750,00
14		Teu din fonta cu flanse dn 250x100mm	buc			6 080,00
	00124	Teu din fonta cu flanse dn 250x100mm	buc	1,0000	6 080,00	6 080,00
15		Муфта раструбная dn250	buc			3 075,00
	00125	Муфта раструбная dn250	buc	1,0000	3 075,00	3 075,00
16		Cot din fonta 22gr30', ПК, dn250 (отвод)	buc			4 300,00
	00126	Cot din fonta 22gr30', ПК, dn250 (отвод)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
17		Cot din fonta cu 2 mufe 22gr30', dn250 (отвод)	buc			4 300,00
	00127	Cot din fonta cu 2 mufe 22gr30', dn250 (отвод)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
18		Cot din fonta cu ПК 10gr, dn250 (отвод)	buc			3 686,00
	00120	Cot din fonta cu ПК 10gr, dn250 (отвод)	buc	1,0000	3 686,00	3 686,00
19		Cot din fonta cu ПК 45gr, dn250 (отвод)	buc			4 300,00
	001211	Cot din fonta cu ПК 45gr, dn250 (отвод)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
20		Cot din fonta cu ПК 15gr, dn250 (отвод)	buc			3 686,00
	00130	Cot din fonta cu ПК 15gr, dn250 (отвод)	buc	1,0000	3 686,00	3 686,00
21		Cot din fonta cu ПК 30gr, dn250 (отвод)	buc			4 300,00
	00131	Cot din fonta cu ПК 30gr, dn250 (отвод)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
		2. Lucrari de montare utilaj				
22	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (vana din fonta d=250mm)	buc			126,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	168,50	69,08
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta d=100mm)	buc			31,71

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
24	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			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
25	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			852,84
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	303,50	852,84
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			776,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,96
27	TsA02E K=1.5	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 (pamint ud)	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
28	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3			96,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	57,66	96,87
29	TsA07B2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3			145,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5300	57,66	145,88
30	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			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
31	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 (deasupra tevilor)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
32	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
33	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 (intersectii cu retele)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
34	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 (la intersectii cu retele)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
35	AcF03C	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 piatra sparta h=200mm	m3			451,84
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
36	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 pamint nisipos h=100mm	m3			101,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022001	pamint nisipos	m3	1,0250	65,00	66,62
37	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t			8,13
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,13
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,50

	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			160,83
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	123,33	123,33
40	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			30,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	25,00	0,04
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2873145887001	Cuie	kg	0,0149	12,33	0,18
41	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
		3.2. Tevi si armaturi				
42	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN25, clasa B)	m			1 609,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	57,66	131,46
	2875274109250	Teava din fonta PN25, clasa B D250	m	1,0200	1 325,00	1 392,04
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	11,7500	1,00	12,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	5,00	1,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	1,00	1,94
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	0,60	1,71
	4100116202806	Apa	m3	0,2500	5,00	1,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	233,33	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	168,50	20,22
43	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN20, clasa B)	m			1 582,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	57,66	131,46
	2875274109251	Teava din fonta PN20, clasa B D250	m	1,0200	1 300,00	1 365,78
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	11,7500	1,00	12,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	5,00	1,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	1,00	1,94
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	0,60	1,71
	4100116202806	Apa	m3	0,2500	5,00	1,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	233,33	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	168,50	20,22
44	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)	m			1 567,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	57,66	131,46
	2875274109252	Teava din fonta PN16, clasa B D250	m	1,0200	1 285,00	1 350,02
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	11,7500	1,00	12,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	5,00	1,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	1,00	1,94
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	0,60	1,71
	4100116202806	Apa	m3	0,2500	5,00	1,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	233,33	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	168,50	20,22
45	AcA01E1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			42,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	57,66	32,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	168,50	10,11
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu egal din fonta cu flanse d 250x250mm - montare)	buc			237,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	9,0000	10,25	92,25
47	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm (teu redus din fonta d 300x150mm - montare)	buc			352,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2513736601300	Garnituri cauciuc D300	buc	1,0000	41,33	41,33
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	16,0000	10,25	164,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			113,64

		(vantuz d=100mm - montare)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	4,0000	10,25	41,00
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (клапан захлопка d=100mm - montare)	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (adaptor de flansa PE100, SDR9 d=110mm)	buc			286,98
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671383	Adaptor de flansa PE100, SDR9 d=110mm	buc	1,0000	80,90	80,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	72,50	78,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
51	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 250 mm (патрубок гл. конец) l=1,2m	buc			250,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	66,50	61,84
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera dn110mm)	buc			268,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411012	Flansa libera dn110mm	buc	1,0000	155,20	155,20
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	4,0000	10,25	41,00
53	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm PE100, SDR17 (l=500mm)	buc			161,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304840	Teava din PE100, SDR17 (l=500mm) D200	m	0,5000	245,00	122,50
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	500,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202806	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
54	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (trecere din fonta cu flanse XΦ „ Свободный Сокол" 250x100)	buc			237,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	9,0000	10,25	92,25
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm..(патрубок d=110mm, l=0,2m)	buc			286,98
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671381	патрубок d=110mm, l=0,2m	buc	1,0000	80,90	80,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	72,50	78,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
56	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (cruce din fonta cu flanse TΦ d 250x250mm - montare)	buc			237,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	9,0000	10,25	92,25
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.(cot PE100, SDR9, d=110mm)	buc			551,08
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671382	Cot PE100, SDR9, d=110mm	buc	1,0000	345,00	345,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	72,50	78,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (trecere din fonta cu flanse „ Свободный Сокол" 250x100)	buc			237,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	9,0000	10,25	92,25
59	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta 45gr, ПГК, dn250)	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50

	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
60	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (cot din fonta 30gr, PTK, dn110)	buc			143,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,08
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	1,00	0,86
61	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Clapeta inversa otel dn250mm)	buc			126,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	168,50	69,08
62	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu din fonta cu flanse d 250x100mm - montare)	buc			237,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	9,0000	10,25	92,25
63	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (муфта раструбная dn250)	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
64	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta 22gr30', PTK, dn250) отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
65	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu 2 mufe 22gr30', dn250) - отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,10
66	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu PTK 10gr, dn250) - отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
67	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu PTK 45gr, dn250) - отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
68	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu PTK 15gr, dn250) - отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,10
69	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu PTK 30gr, dn250) - отвод	buc			318,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	38,50	38,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	1,00	2,09
		3.3. Demolarea si restabilirea drumului (REC33) - L=535m cu l=2,2m; S=1177,0m2				
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,79
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
71	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=35mm (S=1177 m2)	m3			121,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,50	22,09
72	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris h=10cm	m3			19,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	375,00	8,96

	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	75,50	1,04
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	123,33	1,70
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolari)	m3			119,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017520	Piatra sparta (de la demolari)	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
75	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06
76	TsC03G1	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. III-Incarcare in auto materiale demontate	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
77	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km- gunoi	t			29,57
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	162,50	29,57
78	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale la uzina de prelucrare)	t			41,93
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	162,50	41,93
79	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			109,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	375,00	1,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	85,47
		3.4. Suporturi din beton verticale si orizontale (REC32), suporturi la pante				
80	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi verticale din beton M150 in canale)	m3			1 585,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
81	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			121,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	57,66	96,29
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	2 500,00	7,72
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	2 500,00	5,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5,00	0,01
	2873145887001	Cuie	kg	0,0500	12,33	0,64
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	12,50	0,39
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,33	0,69
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
83	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83

	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi orizontale din beton M150 in canale)	m3			1 585,89
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
85	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi din beton M150 la pante)	m3			1 585,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,32
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
86	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			121,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	57,66	96,29
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	2 500,00	7,72
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	2 500,00	5,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5,00	0,01
	2873145887001	Cuie	kg	0,0500	12,33	0,63
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	12,50	0,39
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,33	0,69
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
		3.5. Camine, lucrari de constructie				
87	CA02C	Beton M50 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 (sapa sub fundatie)	m3			1 318,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000001	Beton M50	m3	1,0250	975,00	1 009,39
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
88	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placa de fund D30-25 pe un strat de mortar 2 cm)	buc			858,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280061	Placa de fund D30-25	buc	1,0000	695,00	695,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100440	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	168,50	75,83
89	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (CPr1, CPr-3)	m3			1 455,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	57,66	155,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	1 125,00	1 193,51
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	945,00	19,47
	2651122100440	Ciment	kg	10,0000	1,61	16,58
	4100116202806	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,5500	17,25	9,49
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	28,45	4,27
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	10,00	0,92
90	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			82,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,50	0,38
	2873145887001	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 500,00	2,50

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	168,50	3,37
91	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,10	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	168,50	0,10
92	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placi de planseu П24д-5)	buc			1 538,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280062	Placi de planseu П24д-5	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100440	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	168,50	75,83
93	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placi de planseu П2-5B)	buc			378,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280063	Placi de planseu П2-5B	buc	1,0000	215,00	215,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100440	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	168,50	75,83
94	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (montare capac din fonta cu piesa suport CTO-1)	buc			1 632,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
	26611264331545	Inel de reazem KI(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100440	Ciment	kg	16,5000	1,61	26,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0640	225,00	14,40
	4100116202806	Apa	m3	0,0170	5,00	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	28,45	4,27
95	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg			25,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	15,00	15,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,00	0,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
97	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CC-1)	m3			1 884,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 125,00	587,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	135,00	18,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 050,00	106,58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,10	73,17
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	24,13	145,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	12,75	19,22
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,92
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,61	1,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	168,50	193,61
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0610	33,47	2,04
98	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KI(I)15)	buc			833,33

	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
99	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIII1-15-1)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
100	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
101	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-6)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
102	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIO-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
103	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (scara metalica 16.2kg)	buc			275,00
	287527420017	Scara metalica (16.2 kg)	buc	1,0000	275,00	275,00
104	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(capac T)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
105	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Cpr-2, Cpr-2A)	m3			1 839,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	57,66	369,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	57,66	158,57
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 125,00	647,19
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,54
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 050,00	94,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	9,10	63,95
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	24,13	188,97
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	12,75	16,64
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,20	19,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	168,50	190,91
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0550	33,47	1,84
106	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIQ20)	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-25 (0,96 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
107	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIII1-20-1)	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
108	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII 20-9)	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
109	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIO1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
110	AcE15B1	Scara metalica C-2 (34.16kg)	buc			294,50
	287527420018	Scara metalica C-2 (34.16kg)	buc	1,0000	294,50	294,50
111	AcE15B1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
112	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (CC-2)	m3			2 323,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	57,66	611,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	57,66	262,36
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 000,00	276,03
	266310210004	Beton M150	m3	0,1010	1 025,00	105,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	9,10	477,71
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	24,13	97,96
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	12,75	41,41
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,20	41,09
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,26

	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	168,50	367,33
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,1900	33,47	6,36
113	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQI10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
114	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIPII-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
115	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII10-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
116	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQI1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
117	AcE10B1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
118	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (C-2, 17.08kg)	buc			294,50
	287527420019	Scara metalica C-2 (17.08kg)	buc	1,0000	294,50	294,50
119	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
120	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi M150 in fintini)	m3			1 585,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,94
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
121	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
122	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-2exp-05 Retele exterioare de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 14 973 144 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	Total
	1. Utilaj					
1		Vana din fonta d=250mm	buc	6,00	8 591,80	51 550,80
2		Vana din fonta d=100mm	buc	4,00	1 836,60	7 346,40
3		Teu egal din fonta cu flanse dn 250x250mm („Свободный сокол")	buc	3,00	7 440,00	22 320,00
4		Teu redus din fonta cu flanse dn 300x150mm	buc	3,00	8 695,00	26 085,00
5		Vantuz „Danfos"d=100mm	buc	2,00	3 750,00	7 500,00
6		Клапан захлопка d=100mm	buc	2,00	2 850,00	5 700,00
7		Патрубок гл. конец ПФГ l=1,2m	buc	12,00	7 145,00	85 740,00
8		Trecere din fonta cu flanse XΦ „Свободный Сокол" 250x100	buc	1,00	2 910,00	2 910,00
9		Cruce din fonta cu flanse TΦ dn250x250	buc	1,00	11 580,00	11 580,00
10		Trecere din fonta cu flanse XΦ „Свободный Сокол" 250x100	buc	1,00	2 910,00	2 910,00
11		Cot din fonta 45gr, ПГК, d=250mm	buc	4,00	4 300,00	17 200,00
12		Cot din fonta 30gr, ПГК, d=110mm	buc	2,00	3 686,00	7 372,00
13		Clapeta inversa din otel dn250	buc	2,00	17 750,00	35 500,00
14		Teu din fonta cu flanse dn 250x100mm	buc	2,00	6 080,00	12 160,00
15		Муфта раструбная dn250	buc	4,00	3 075,00	12 300,00
16		Cot din fonta 22gr30`, ПГК, dn250 (отвод)	buc	8,00	4 300,00	34 400,00
17		Cot din fonta cu 2 mufe 22gr30`, dn250 (отвод)	buc	2,00	4 300,00	8 600,00
18		Cot din fonta cu ПГК 10gr, dn250 (отвод)	buc	16,00	3 686,00	58 976,00
19		Cot din fonta cu ПГК 45gr, dn250 (отвод)	buc	4,00	4 300,00	17 200,00
20		Cot din fonta cu ПГК 15gr, dn250 (отвод)	buc	2,00	3 686,00	7 372,00
21		Cot din fonta cu ПГК 30gr, dn250 (отвод)	buc	6,00	4 300,00	25 800,00
Total			Lei		460 522,20	

Depozitarea			1,2 %			5 526,27
Total Utilaj						466 048,47
Inclusiv salariu						0,00
	2. Lucrari de montare utilaj					
22	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (vana din fonta d=250mm)	buc	6,00	126,75	760,47
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta d=100mm)	buc	4,00	31,71	126,85
Total			Lei			887,32
Fondul social si medical			22,5 %			106,38
Transportarea			4 %			0,00
Total						993,70
Cheltuieli de regie			76 %			359,34
Total						1 353,04
Beneficiu de deviz			6 %			81,18
Total Lucrari de montare utilaj						1 434,22
Inclusiv salariu						472,81
	3. Lucrari de constructii					
	3.1. Lucrari de terasamente					
24	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	71,87	622,18	44 715,72
25	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiaat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	20,73	852,84	17 679,27
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiaat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,51	776,96	10 496,73
27	TsA02E K=1.5	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 (pamint ud)	m3	328,00	76,11	24 964,47
28	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	60,65	96,87	5 875,09
29	TsA07B2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	18,94	145,88	2 762,96
30	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	88,65	221,82	19 663,90
31	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	m3	534,30	43,74	23 372,95

		grosime pamint coeziv (deasupra tevilor)				
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	83,31	667,01	55 568,49
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	80,59	17,87	1 440,51
34	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 (la intersectii cu retele)	m3	80,59	43,74	3 525,40
35	AcF03C	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 piatra sparta h=200mm	m3	955,45	451,84	431 707,84
36	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 pamint nisipos h=100mm	m3	602,95	101,80	61 378,86
37	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t	2 025,73	8,13	16 459,06
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,58	103,66	1 614,97
39	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	18,85	160,83	3 031,65
40	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 500,00	30,99	77 465,79
41	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2	2 500,00	20,76	51 894,00
Total			Lei			853 617,66
Total Lucrari de terasamente						853 617,66
Inclusiv salariu						293 777,65
	3.2. Tevi si armaturi					
42	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN25, clasa B)	m	31,70	1 609,25	51 013,22
43	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN20, clasa B)	m	3 646,40	1 582,99	5 772 200,33
44	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune,	m	2 226,00	1 567,23	3 488 647,45

		cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)				
45	AcA01E1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	10,00	42,98	429,76
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu egal din fonta cu flanse d 250x250mm - montare)	buc	3,00	237,42	712,26
47	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm (teu redus din fonta d 300x150mm - montare)	buc	3,00	352,36	1 057,09
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (vantuz d=100mm - montare)	buc	2,00	113,64	227,29
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (клапан захлопка d=100mm - montare)	buc	2,00	31,71	63,43
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. .(adaptor de flansa PE100, SDR9 d=110mm)	buc	2,00	286,98	573,96
51	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 250 mm (патрубок гл. конец) l=1,2m	buc	12,00	250,39	3 004,72
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera dn110mm)	buc	2,00	268,85	537,69
53	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm PE100, SDR17 (l=500mm)	buc	3,00	161,31	483,94
54	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (trecere din fonta cu flanse XΦ „Свободный Сокол” 250x100)	buc	1,00	237,42	237,42
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm..(патрубок d=110mm, l=0,2m)	buc	3,00	286,98	860,95
56	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (cruce din fonta cu flanse TΦ d 250x250mm - montare)	buc	1,00	237,42	237,42
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.(cot PE100, SDR9, d=110mm)	buc	2,00	551,08	1 102,16
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc	1,00	237,42	237,42

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (trecere din fonta cu flanse „ Свободный Сокол" 250x100)				
59	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta 45gr, ПГК, dn250)	buc	4,00	318,51	1 274,05
60	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (cot din fonta 30gr, ПГК, dn110)	buc	2,00	143,28	286,56
61	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Clapeta inversa otel dn250mm)	buc	2,00	126,75	253,49
62	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu din fonta cu flanse d 250x100mm - montare)	buc	2,00	237,42	474,84
63	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (муфта раструбная dn250)	buc	4,00	318,51	1 274,05
64	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta 22gr30`, ПГК, dn250) отвод	buc	8,00	318,51	2 548,11
65	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu 2 mufe 22gr30`, dn250) - отвод	buc	2,00	318,51	637,03
66	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu ПГК 10gr, dn250) - отвод	buc	16,00	318,51	5 096,23
67	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu ПГК 45gr, dn250) - отвод	buc	4,00	318,51	1 274,05
68	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu ПГК 15gr, dn250) - отвод	buc	2,00	318,51	637,03
69	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (cot din fonta cu ПГК 30gr, dn250) - отвод	buc	6,00	318,51	1 911,09
Total			Lei			9 337 293,04
Total Tevi si armaturi						9 337 293,04
Inclusiv salariu						794 074,34
3.3. Demolarea si restabilirea drumului (REC33) - L=535m cu l=2,2m; S=1177,0m2						
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 070,00	28,73	30 745,27
71	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=35mm (S=1177 m2)	m3	41,19	121,51	5 004,81
72	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris h=10cm	m3	117,70	19,95	2 348,31
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	58,85	551,06	32 430,04
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolari)	m3	58,85	119,81	7 050,98

75	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	1 177,00	112,02	131 847,65
76	TsC03G1	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. III-Incarcare in auto materiale demontate	100 m3	1,59	789,10	1 254,67
77	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km- gunoi	t	79,45	29,57	2 349,73
78	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale la uzina de prelucrare)	t	177,07	41,93	7 423,67
79	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,59	109,27	173,74
Total			Lei			220 628,87
Total Demolarea si restabilirea drumului (REC33) - L=535m cu l=2,2m; S=1177,0m2						220 628,87
Inclusiv salariu						36 202,54
	3.4. Suporturi din beton verticale si orizontale (REC32), suporturi la pante					
80	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi verticale din beton M150 in canale)	m3	5,55	1 585,90	8 801,72
81	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	15,70	121,56	1 908,55
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	37,50	22,47	842,74
83	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,30	76,69	99,70
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi orizontale din beton M150 in canale)	m3	21,80	1 585,89	34 572,40
85	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi din beton M150 la pante)	m3	4,50	1 585,91	7 136,58
86	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	27,00	121,57	3 282,34
Total			Lei			56 644,03
Total Suporturi din beton verticale si orizontale (REC32), suporturi la pante						56 644,03
Inclusiv salariu						20 313,30
	3.5. Camine, lucrari de constructie					
87	CA02C	Beton M50 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 (sapa sub fundatie)	m3	2,24	1 318,39	2 953,19
88	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placa de fund D30-25 pe un strat de mortar 2 cm)	buc	2,00	858,14	1 716,28
89	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (CPr1, CPr-3)	m3	9,44	1 455,92	13 743,87

90	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	75,52	82,67	6 242,97
91	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	97,80	15,53	1 519,30
92	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placi de planseu П24д-5)	buc	2,00	1 538,14	3 076,28
93	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placi de planseu П2-5B)	buc	4,00	378,14	1 512,55
94	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (montare capac din fonta cu piesa suport CTO-1)	buc	4,00	1 632,55	6 530,18
95	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	40,60	25,52	1 035,98
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,42	76,68	108,89
97	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CC-1)	m3	1,33	1 884,23	2 506,03
98	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/I15)	buc	1,00	833,33	833,33
99	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/I1-15-1)	buc	1,00	858,33	858,33
100	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-9)	buc	1,00	687,50	687,50
101	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-6)	buc	1,00	475,00	475,00
102	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/O-1)	buc	1,00	120,00	120,00
103	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (scara metalica 16.2kg)	buc	1,00	275,00	275,00
104	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(capac T)	buc	1,00	1 363,44	1 363,44
105	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Cpr-2, Cpr-2A)	m3	4,60	1 839,82	8 463,16
106	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/I20)	buc	2,00	1 695,83	3 391,66
107	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII/I1-20-1)	buc	2,00	1 325,00	2 650,00
108	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII 20-9)	buc	2,00	1 695,83	3 391,66
109	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc	2,00	120,00	240,00

		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIQO1)				
110	AcE15B1	Scara metalica C-2 (34.16kg)	buc	2,00	294,50	589,00
111	AcE15B1	Capac tip „T”	buc	2,00	1 363,44	2 726,88
112	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (CC-2)	m3	0,78	2 323,38	1 812,24
113	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQII10)	buc	1,00	358,33	358,33
114	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQIII1-10-1)	buc	1,00	300,00	300,00
115	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQII0-9)	buc	2,00	425,00	850,00
116	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQO1)	buc	1,00	120,00	120,00
117	AcE10B1	Capac tip „T”	buc	1,00	1 363,44	1 363,44
118	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (C-2, 17.08kg)	buc	1,00	294,50	294,50
119	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,36	76,69	180,99
120	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suporturi M150 in fintini)	m3	0,80	1 585,84	1 268,67
121	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3	4,27	551,06	2 353,04
122	DB16C	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	42,72	112,02	4 785,56
Total			Lei			80 697,25
Total Camine, lucrari de constructie						80 697,25
Inclusiv salariu						13 476,08
Total			Lei			10 548 880,85
Fondul social si medical			22,5 %			260 514,88
Transportarea			4 %			353 033,61
Total						11 162 429,34
Cheltuieli de regie			14,5 %			167 887,37
Total						11 330 316,71
Beneficiu de deviz			6 %			679 819,00
Total Lucrari de constructii						12 010 135,71
Inclusiv salariu						1 157 843,91
Total			Lei			12 477 620
TVA			20 %			2 495 524

Total deviz: **14 973 144**
Inclusiv salariu **1 158 316**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-3exp-06

Retele exterioare de canalizare menajera.De la C1-82 pina la Cexistent
"Acvaproiect"

Valoarea de deviz 988 429 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,6200	57,66	93,41
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	612,0000	57,66	35 287,92
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,4180	57,66	831,34
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	718,2218	57,66	41 412,67
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,7050	57,66	732,57
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	495,9498	57,66	28 596,47
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,8800	57,66	685,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	77,6779	57,66	4 478,90
9.	9312040019600	Sapator	h-om	126,2261	57,66	7 278,19
		Total manopera				119 396

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	79,9357	1,20	95,92
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,9669	1 245,50	14 904,77
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0047	375,00	376,76
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,4325	250,00	108,12
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,5830	375,00	6 218,62
6.	142110220001	pamint nisipos	m3	110,5975	65,00	7 188,84
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,8964	225,00	426,69
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	52,9207	375,00	19 845,26
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5775	5,00	2,88
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	27,4065	24,13	661,32
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0151	2 500,00	37,75
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,4875	135,00	335,82
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,8500	2 500,00	2 125,00
14.	2320156200901	Motorina	kg	6,8516	12,75	87,36
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,1550	18,30	21,13
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	38,0646	9,10	346,39
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,9635	34,57	67,88
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,2012	24,33	29,22
19.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,5775	10,00	5,78
20.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,2705	12,50	15,88
21.	2521216700315	Teava din PP SN4 multistrat, d315 mm	m	1 030,0607	317,70	327 250,28
22.	2651122100442	Ciment M400	kg	12,5271	1,61	20,17
23.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	25,0000	358,33	8 958,25
24.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	19,0000	425,00	8 075,00
25.	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	14,0000	312,50	4 375,00
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66

27.	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	5,0000	687,50	3 437,50
29.	266112643315271	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-2(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
30.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1	buc	25,0000	300,00	7 500,00
31.	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	27,0000	120,00	3 240,00
32.	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	27,0000	137,50	3 712,50
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,4758	1 050,00	499,59
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,7494	1 000,00	749,40
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,4201	1 125,00	7 222,61
36.	2664102101126	Var	kg	0,4142	5,00	2,07
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2244	845,00	1 034,62
38.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,3100	4,50	10,40
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2976	8,00	10,38
40.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,5500	2 500,00	6 375,00
41.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,5300	25,00	38,25
42.	2873145887001	Cuie cu cap	kg	12,9663	12,33	159,88
43.	287527420002	Capac cu rama T	buc	27,0000	1 363,44	36 812,88
44.	287527420015	Scara metalica (274.9 kg)	buc	25,0000	189,35	4 733,75
45.	287527420016	Scara metalica (55.1 kg)	buc	2,0000	474,40	948,80
46.	4100116202806	Apa	m3	14,5060	5,00	72,53
		Total materiale de construcții				482 108

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0564	31,50	190,78
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0282	233,33	706,57
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4418	205,56	296,38
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	45,2230	303,50	13 725,17
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,9090	203,50	4 458,48
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3000	203,50	61,05
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,9616	37,50	73,56
8.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	34,5780	37,50	1 296,68
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	199,1763	15,25	3 037,44
10.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,2873	33,47	9,62
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	36,6436	168,50	6 174,44
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0385	162,50	981,26
		Total utilaje de construcții				31 009

Total	Lei	632 513
Fondul social si medical	22,5 %	26 864
Transportarea	4 %	19 284
Total		678 661
Cheltuieli de regie	14,5 %	98 405
Total		777 066
Beneficiu de deviz	6 %	46 624
Total		823 690
TVA	20 %	164 739

Total deviz:

988 429

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim
cu Stație de Pompare Regională**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-3exp-06
Rețele exterioare de canalizare menajeră. De la C1-82 pînă la Cexistent
"Acvaproiect"**

№ 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
		1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			682,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			776,95
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,95
4	TsA07B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, avînd peste 1 m lățime și maximum 6 m adîncime, executată cu sprijiniri, cu evacuare manuală, în fundații, subsoluri, canale, drenuri etc., în pământ cu umiditate naturală adîncimea sapăturii 0-2 m teren mijlociu (intersecții cu rețele)	m3			96,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	57,66	96,87
5	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afînat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (la intersecții de rețele)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv (la intersecții cu rețele)	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
8	TsD02A1	Împrăștierea pământului afînat 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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv (deasupra tevii)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
10	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 executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
11	AcF03C	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 piatră spartă	m3			451,84
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
12	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau	m3			101,80

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pamint nisipos				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022001	pamint nisipos	m3	1,0250	65,00	66,63
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t			8,13
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,13
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
15	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			63,75
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	37,50	63,75
16	TsF05B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			30,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	25,00	0,04
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2873145887001	Cuie cu cap	kg	0,0149	12,33	0,18
17	TsF05B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
		2. Tevi si armaturi				
18	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 Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m			365,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	31,48
	2521216700315	Teava din PP SN4 multistrat, d315 mm	m	1,0450	317,70	333,66
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			16,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	57,66	13,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	168,50	3,54
		3. Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108)				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 703,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 125,00	464,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	135,00	17,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	225,00	36,25
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	168,50	318,46
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/II-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/10-6)	buc			312,50
	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	312,50	312,50
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/10-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/O-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc			137,50

		canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)				
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
27	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 239,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 125,00	464,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	135,00	17,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	845,00	61,27
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 050,00	132,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,10	91,64
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	24,13	174,95
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	12,75	23,11
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	168,50	330,26
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0760	33,47	2,54
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/II1-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KII/II1-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I0-6)	buc			312,50
	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	312,50	312,50
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I0-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/O-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
34	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
35	AcE13A1	Scara metalica (274.9 kg)	buc			189,35
	287527420015	Scara metalica (274.9 kg)	buc	1,0000	189,35	189,35
36	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
37	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			1 207,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	375,00	101,25
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2873145887001	Cuie cu cap	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	168,50	311,73
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII/I-15)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII/II1-15-2)	buc			912,50

	266112643315271	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII 15-6)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII 15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII0-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
44	AcE11A1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
45	AcE11B1	Scara metalica (55.1 kg)	buc			474,40
	287527420016	Scara metalica (55.1 kg)	buc	1,0000	474,40	474,40
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (27 camine)	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-3exp-06

Retele exterioare de canalizare menajera.De la C1-82 pina la Cexistent
"Acvaproiect"

Valoarea de deviz 988 429 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	Total
1. Lucrari de terasamente						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,36	682,87	1 611,58
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	19,22	622,17	11 958,20
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,20	776,95	155,39
4	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	37,94	96,87	3 675,20
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	67,40	118,78	8 005,75
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 (la intersectii de retele)	m3	37,94	17,87	678,16
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 (la intersectii cu	m3	37,94	43,75	1 659,69

		retele)				
8	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	20,10	221,81	4 458,48
9	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 (deasupra tevii)	m3	92,70	43,74	4 055,16
10	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	19,17	667,01	12 786,56
11	AcF03C	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 piatra sparta	m3	51,63	451,84	23 328,33
12	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 pamint nisipos	m3	107,90	101,80	10 983,96
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t	120,77	8,13	981,26
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,75	103,65	77,74
15	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	20,34	63,75	1 296,68
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	850,00	30,99	26 338,37
17	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2	850,00	20,76	17 643,96
Total			Lei			129 694,47
Total Lucrari de terasamente						129 694,47
Inclusiv salariu						70 339,44
	2. Tevi si armaturi					
18	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 Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4	m	980,80	365,21	358 201,74
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	6,00	16,80	100,80
Total			Lei			358 302,54
Total Tevi si armaturi						358 302,54
Inclusiv salariu						30 957,47
	3. Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108)					
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din	m3	11,77	1 703,43	20 049,38

		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10)	buc	19,00	358,33	6 808,27
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I1-10-1)	buc	19,00	300,00	5 700,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-6)	buc	11,00	312,50	3 437,50
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-9)	buc	14,00	425,00	5 950,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/O-1)	buc	19,00	120,00	2 280,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc	19,00	137,50	2 612,50
27	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,78	2 239,81	8 466,50
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I-10)	buc	6,00	358,33	2 149,98
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/I1-10-1)	buc	6,00	300,00	1 800,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-6)	buc	3,00	312,50	937,50
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII10-9)	buc	5,00	425,00	2 125,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII/O-1)	buc	6,00	120,00	720,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc	6,00	137,50	825,00
34	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc	25,00	1 363,44	34 086,00
35	AcE13A1	Scara metalica (274.9 kg)	buc	25,00	189,35	4 733,75
36	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,62	76,69	737,74
37	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	3,71	1 207,58	4 480,12
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc	2,00	833,33	1 666,66

		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIU/I-15)				
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIU/II-15-2)	buc	2,00	912,50	1 825,00
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIU 15-6)	buc	1,00	475,00	475,00
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIU 15-9)	buc	5,00	687,50	3 437,50
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIUO-1)	buc	2,00	120,00	240,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIU7-3)	buc	2,00	137,50	275,00
44	AcE11A1	Capac tip „T”	buc	2,00	1 363,44	2 726,88
45	AcE11B1	Scara metalica (55.1 kg)	buc	2,00	474,40	948,80
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,93	76,68	148,00
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	54,00	14,41	778,41
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (27 camine)	m3	14,42	551,06	7 946,32
49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	144,18	112,02	16 150,99
Total			Lei			144 517,80
Total Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108)						144 517,80
Inclusiv salariu						18 099,56
Total			Lei			632 513
Fondul social si medical			22,5 %			26 864
Transportarea			4 %			19 284
Total						678 661
Cheltuieli de regie			14,5 %			98 405
Total						777 066
Beneficiu de deviz			6 %			46 624
Total						823 690
TVA			20 %			164 739

Total deviz: **988 429**
Inclusiv salariu **119 396**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-2-4-07
Retele de apa si canalizare intravilan

Valoarea de deviz 334 940 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2400	57,66	13,84
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,0960	57,66	2 254,28
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0680	57,66	61,58
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	291,2282	57,66	16 792,22
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	57,66	10,38
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,9492	57,66	227,71
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	57,66	29,98
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,8800	57,66	569,68
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,8938	57,66	1 435,39
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	57,66	136,65
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2126	57,66	934,82
12.	9312040019600	Sapator	h-om	38,5684	57,66	2 223,86
Total manopera						24 693

Materiale:

1.	0011	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
2.	0012	Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0400	1,00	1,04
4.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	112,2399	1,20	134,68
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8864	1 245,50	1 104,01
6.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	162,6576	1,00	162,66
7.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	5,9772	10,00	59,77
8.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	22,6115	75,00	1 695,86
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0320	250,00	8,00
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat 7-15mm	m3	17,1022	375,00	6 413,32
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,3582	375,00	3 509,32
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1274	15,00	1,91
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1853	5,00	0,92
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	18,9610	24,13	457,53
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0860	5,00	0,43
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0108	2 500,00	27,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5149	135,00	69,51
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0543	2 500,00	135,75
19.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	239,6604	0,60	143,80
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0364	11,50	0,42
21.	2320156200901	Motorina	kg	9,9516	12,75	126,87
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,2250	18,30	4,12

23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	139,2303	9,10	1 267,00
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3094	34,57	10,70
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3825	34,57	13,22
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5200	24,33	12,65
27.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2340	24,33	5,70
28.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0910	10,00	0,91
29.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1125	10,00	1,12
30.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,2475	12,50	3,10
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	0,80	4,32
32.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	20,9304	1,50	31,40
33.	2521216710025	Teava polietilena D25	m	5,0150	4,50	22,57
34.	2523156701110	Teava din PP dn=110mm	buc	11,9059	73,40	873,89
35.	2523156701315	Teava din PP PN10 dn=315mm	buc	12,3627	605,90	7 490,56
36.	2651122100440	Ciment	kg	1,0400	1,61	1,67
37.	2651122100442	Ciment M400	kg	0,9427	1,61	1,52
38.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	358,33	716,66
39.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	425,00	1 700,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
41.	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	687,50	2 750,00
43.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	858,33	1 716,66
44.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	2,0000	300,00	600,00
45.	26611264331545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	120,00	480,00
46.	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
47.	266310210004	Beton M150	m3	0,4623	1 025,00	473,86
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1360	1 050,00	142,80
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6569	1 000,00	656,90
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7003	1 125,00	787,84
51.	2664102101126	Var	kg	0,2992	5,00	1,49
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1376	845,00	116,27
53.	2665122701200	Tub de azbociment D200	m	62,7300	225,00	14 114,25
54.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	20,9304	10,00	209,30
55.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,9960	4,50	4,48
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0961	8,00	0,77
57.	281123630981	Gratar metalic in fintina REC35	kg	52,0000	15,00	780,00
58.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,1629	2 500,00	407,25
59.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0977	25,00	2,44
60.	2873145887001	Cuie	kg	1,0267	12,33	12,66
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2600	41,67	10,83
62.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	1 016,6100	1,00	1 016,61
63.	2875274109250	Teava din fonta PN26 D250	m	67,2384	1 325,00	89 090,88
64.	2875274109252	Teava din fonta PN16, clasa B D250	m	21,0120	1 285,00	27 000,42
65.	287527420002	Capac cu rama T	buc	4,0000	1 363,44	5 453,76
66.	287527420010	Scara metalica C-7	buc	1,0000	285,00	285,00
67.	287527420017	Scara metalica (16.2 kg)	buc	1,0000	225,00	225,00
68.	287527420019	Scara metalica C-2	buc	2,0000	294,50	589,00
69.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	156,25	156,25
70.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	24,2256	5,00	121,13
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4160	1,00	0,42
72.	4100116202806	Apa	m3	22,6230	5,00	113,12
		Total materiale de construcții				210 563

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9106	31,50	91,69
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4553	233,33	339,57
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,8000	233,33	3 919,94
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	7,50	1,50

5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1068	205,56	21,95
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0793	303,50	631,07
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1414	203,50	842,78
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	8,5545	37,50	320,79
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	103,8530	37,50	3 894,49
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	7,3769	15,25	112,50
11.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,5450	33,47	18,24
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	123,33	24,67
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,8181	168,50	3 170,85
		Total utilaje de construcții				13 389

Total	Lei	279 117
TVA	20 %	55 823

Total deviz:

334 940

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim cu Stație de Pompare Regională

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-4-07 Rețele de apă și canalizare intravilan

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
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsC03B2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			776,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,97
3	TsA20B k=1.5	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (pământ ud)	m ³			178,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	178,17
4	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m ³			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
5	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 m ³			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
6	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, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m ³			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apă	m ³	0,1000	5,00	0,50
7	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 executîndu-se din pământ necoeziv	100 m ³			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
8	AcF03C	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 piatră spartă h=200mm	m ³			451,83
	9312040019600	Săpător	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m ³	1,0250	375,00	384,37
9	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 h=100mm	m ³			112,05
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022000	Nisip pentru umplutură	m ³	1,0250	75,00	76,88
10	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II (strămutare pămînt săpat în rezervă)	100 m ³			268,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru împingerea pământului, pentru fiecare 5 m în plus peste distanța prevăzută în articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pămînt provenit din teren cat. I sau II	100 m ³			150,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	150,59
12	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou,	100 m ³			268,62

		necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint necesar pentru umplutura)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62
13	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			150,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	150,59
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			63,75
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	37,50	63,75
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			30,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	25,00	0,04
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapturilor	buc	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2873145887001	Cuie	kg	0,0149	12,33	0,18
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
		1.2. Tevi si armaturi				
17	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN26)	m			1 609,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	57,66	131,46
	2875274109250	Teava din fonta PN26 D250	m	1,0200	1 325,00	1 392,05
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	11,7500	1,00	12,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	5,00	1,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	1,00	1,94
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	0,60	1,71
	4100116202806	Apa	m3	0,2500	5,00	1,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	233,33	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	168,50	20,22
18	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)	m			1 567,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	57,66	131,47
	2875274109252	Teava din fonta PN16, clasa B D250	m	1,0200	1 285,00	1 350,02
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	11,7500	1,00	12,10
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	5,00	1,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	1,00	1,94
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	0,60	1,71
	4100116202806	Apa	m3	0,2500	5,00	1,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	233,33	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	168,50	20,22
19	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 110 mm (teava din PP dn=110mm)	m			103,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2523156701110	Teava din PP dn=110mm	buc	1,0150	73,40	75,99
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
20	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PP PN10 multistrat de 6 m lungime, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 315 mm	m			677,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2523156701315	Teava din PP PN10 dn=315mm	buc	1,0150	605,90	624,21
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	168,50	8,43
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm	m			13,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710025	Teava polietilena D25	m	1,0030	4,50	4,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86

	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (gratar metalic in fintina REC35)	kg			27,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630981	Gratar metalic in fintina REC35	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100440	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
23	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin gratar metalic	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
		1.3. Drenaj intravilan				
24	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm	m			288,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2665122701200	Tub de azbociment D200	m	1,0250	225,00	235,24
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	10,00	3,49
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	1,50	0,52
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	37,50	4,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	168,50	1,35
25	AcF03D	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 argila h=100mm	m3			77,66
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	10,00	10,20
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat 7-15mm	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
27	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			433,38
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat 7-15mm	m3	1,0250	375,00	384,37
28	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			112,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	75,00	76,87
		1.4. Camine C1-1A, CR (REC 29)				
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (C1-1A)	m3			2 192,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	57,66	555,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,13
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,96
	266310210004	Beton M150	m3	0,2660	1 025,00	276,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,10	378,33
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	24,13	97,96
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	12,75	32,61
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	168,50	333,63

	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,1490	33,47	4,99
30	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII-15)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
31	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIII-15-1)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
32	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII-15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
33	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII-7-3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
34	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIO-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
35	AcE11B1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
36	AcE11B1	Scara metalica C-7	buc			285,00
	287527420010	Scara metalica C-7	buc	1,0000	285,00	285,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
38	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CR)	m3			1 884,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 125,00	587,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	135,00	18,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,62
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 050,00	106,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,10	73,16
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	24,13	145,51
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	12,75	19,22
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	2651122100442	Ciment M400	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	168,50	193,61
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0610	33,47	2,04
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII-15)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIII-15-1)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII-15-9)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII-15-6)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIO-1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
44	AcE14B1	Capac tip „T”	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
45	AcE14B1	Scara metalica C-2 (12,9kg)	buc			225,00

	287527420017	Scara metalica (16.2 kg)	buc	1,0000	225,00	225,00
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,87
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,82
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,49
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3			551,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat 7-15mm	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,37
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06
		1.5. Camin pentru drenaj				
50	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (CC-2)	m3			2 323,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	57,66	611,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	57,66	262,35
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 000,00	276,09
	266310210004	Beton M150	m3	0,1010	1 025,00	105,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	9,10	477,71
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	24,13	97,97
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	12,75	41,41
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,20	41,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	168,50	367,33
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,1900	33,47	6,36
51	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIЦД10)	buc			358,33
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
52	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIЦ10-9)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
53	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIЦП1-10-1)	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
54	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIЦO1)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
55	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (capac T)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
56	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (C-2,)	buc			294,50
	287527420019	Scara metalica C-2	buc	1,0000	294,50	294,50
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			76,69

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	12,50	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
58	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
		2. Utilaj				
59		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc			28 000,00
	0011	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
60		Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc			6 750,00
	0012	Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
		3. Lucrari de montare				
61	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm	buc			179,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	168,50	84,25
62	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin	buc			185,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	156,25	156,25

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-4-07

Retele de apa si canalizare intravilan

Valoarea de deviz 334 940 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de 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	0,29	622,17	180,43
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiaat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,58	776,97	450,64
3	TsA20B k=1.5	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (pamint ud)	m3	2,71	178,17	482,84
4	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	3,70	17,88	66,14
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,70	221,81	155,27
6	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	3,00	43,75	131,24
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,71	667,01	473,58
8	AcF03C	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 piatra sparta h=200mm	m3	9,13	451,83	4 125,25
9	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 h=100mm	m3	4,56	112,05	510,94
10	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 (stramutare pamin sapat in rezerva)	100 m3	0,90	268,62	241,76
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art.	100 m3	0,90	150,59	135,53

		TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
12	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 (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	0,74	268,62	198,78
13	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	0,74	150,59	111,44
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	61,09	63,75	3 894,49
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	54,30	30,99	1 682,56
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2	54,30	20,76	1 127,14
Total			Lei			13 968,03
Total Lucrari de terasamente						13 968,03
Inclusiv salariu						4 070,40
	1.2. Tevi si armaturi					
17	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN26)	m	64,00	1 609,25	102 992,07
18	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)	m	20,00	1 567,23	31 344,55
19	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 110 mm (teava din PP dn=110mm)	m	11,50	103,80	1 193,67
20	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PP PN10 multistrat de 6 m lungime, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 315 mm	m	12,00	677,43	8 129,16
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm	m	5,00	13,73	68,63
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (gratar metalic in fintina REC35)	kg	52,00	27,62	1 436,25
23	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin gratar metalic	m2	1,82	55,91	101,76
Total			Lei			145 266,09
Total Tevi si armaturi						145 266,09
Inclusiv salariu						12 624,32
	1.3. Drenaj intravilan					
24	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din	m	60,00	288,57	17 314,03

		azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm				
25	AcF03D	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 argila h=100mm	m3	5,86	77,66	455,10
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	5,86	551,06	3 229,23
27	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	8,91	433,38	3 861,45
28	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	17,50	112,05	1 960,83
Total			Lei			26 820,64
Total Drenaj intravilan						26 820,64
Inclusiv salariu						4 376,75
	1.4. Camine C1-1A, CR (REC 29)					
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (C1-1A)	m3	1,12	2 192,45	2 455,54
30	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1I1-15)	buc	1,00	833,33	833,33
31	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1I11-15-1)	buc	1,00	858,33	858,33
32	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1I-15-9)	buc	3,00	687,50	2 062,50
33	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1I7-3)	buc	1,00	137,50	137,50
34	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1O-1)	buc	1,00	120,00	120,00
35	AcE11B1	Capac tip „T”	buc	1,00	1 363,44	1 363,44
36	AcE11B1	Scara metalica C-7	buc	1,00	285,00	285,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,60	76,72	46,03
38	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CR)	m3	1,34	1 884,19	2 524,81
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (K1I15)	buc	1,00	833,33	833,33
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (K1I11-15-1)	buc	1,00	858,33	858,33
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (K1I15-9)	buc	1,00	687,50	687,50

42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KII15-6)	buc	1,00	475,00	475,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIIQ-1)	buc	1,00	120,00	120,00
44	AcE14B1	Capac tip „T”	buc	1,00	1 363,44	1 363,44
45	AcE14B1	Scara metalica C-2 (12,9kg)	buc	1,00	225,00	225,00
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,45	76,64	34,49
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	14,41	57,66
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3	1,07	551,07	589,65
49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	10,68	112,01	1 196,31
Total			Lei		17 127,19	
Total Camine C1-1A, CR (REC 29)						17 127,19
Inclusiv salariu						1 998,44
	1.5. Camin pentru drenaj					
50	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (CC-2)	m3	1,56	2 323,23	3 624,24
51	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQ10)	buc	2,00	358,33	716,66
52	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII10-9)	buc	4,00	425,00	1 700,00
53	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIPI1-10-1)	buc	2,00	300,00	600,00
54	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIIQ1)	buc	2,00	120,00	240,00
55	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (capac T)	buc	2,00	1 363,44	2 726,88
56	AcE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (C-2,)	buc	2,00	294,50	589,00
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,20	76,69	92,03
58	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	14,41	57,66
Total			Lei		10 346,47	
Total Camin pentru drenaj						10 346,47
Inclusiv salariu						1 496,51
Total			Lei		213 528,42	
Fondul social si medical			22,5 %		5 527,44	
Transportarea			4 %		7 026,25	
Total					226 082,11	

Cheltuieli de regie			14,5 %			3 562,13
Total						229 644,24
Beneficiu de deviz			6 %			13 778,66
Total Lucrari de constructii						243 422,90
Inclusiv salariu						24 566,42
	2. Utilaj					
59		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,00	28 000,00	28 000,00
60		Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,00	6 750,00	6 750,00
Total			Lei			34 750,00
Depozitarea			1,2 %			417,00
Total Utilaj						35 167,00
Inclusiv salariu						0,00
	3. Lucrari de montare					
61	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm	buc	1,00	179,39	179,39
62	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin	buc	1,00	185,08	185,08
Total			Lei			364,47
Fondul social si medical			22,5 %			27,89
Transportarea			4 %			6,25
Total						398,61
Cheltuieli de regie			76 %			94,22
Total						492,83
Beneficiu de deviz			6 %			29,57
Total Lucrari de montare						522,40
Inclusiv salariu						123,97
Total			Lei			279 117
TVA			20 %			55 823

Total deviz:
Inclusiv salariu

334 940
24 693

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-2-5-08
Drenaj

Valoarea de deviz 59 852 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	Total

Manopera :

1.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,2160	57,66	531,39
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,5168	57,66	3 950,68
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6080	57,66	265,70
4.	9312040019600	Sapator	h-om	52,2445	57,66	3 012,42
Total manopera						7 760

Materiale:

1.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	18,1528	110,00	1 996,81
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	36,3055	375,00	13 614,56
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	276,4800	0,80	221,18
4.	2521216710063	Teava PE80, SDR 33, PN4 pentru drenaj d=63mm	m	256,7680	27,50	7 061,12
5.	4100116202806	Apa	m3	0,9160	5,00	4,58
Total materiale de construcții						22 899

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,2400	7,50	76,80
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,5337	303,50	1 679,48
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,8994	203,50	590,03
4.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	102,0850	37,50	3 828,19
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	22,0268	15,25	335,91
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,2400	123,33	1 262,90
Total utilaje de construcții						7 773

Total	Lei	38 432
Fondul social si medical	22,5 %	1 746
Transportarea	4 %	916
Total		41 094
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 959
Total		47 053
Beneficiu de deviz	6 %	2 824
Total		49 877
TVA	20 %	9 975

Total deviz:

59 852

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim
cu Stație de Pompare Regională**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-5-08
Drenaj**

№ 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
		1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsC03B2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			776,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,96
3	TsA07B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, având peste 1 m lățime și maximum 6 m adâncime, executată cu sprijiniri, cu evacuare manuală, în fundații, subsoluri, canale, drenuri etc., în pământ cu umiditate naturală adâncimea săpăturii 0-2 m teren mijlociu (intersecții cu rețele)	m3			96,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	57,66	96,87
4	TsA20B K=1.5	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (pământ ud)	m3			178,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	178,17
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (intersecții cu rețele)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	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, avînd 10 cm grosime pământ coeziv (intersecții cu rețele)	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
7	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			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
8	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 executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
9	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			147,92

	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	110,00	112,75
10	AcF03C	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 piatra sparta	m3			451,84
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
11	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			63,75
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	37,50	63,75
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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
		2. Tevi si armaturi				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava din PE80, SDR 33, PN4 pentru drenaj d=63mm)	m			36,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710063	Teava PE80, SDR 33, PN4 pentru drenaj d=63mm	m	1,0030	27,50	27,58
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-5-08 Drenaj

Valoarea de deviz 59 852 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 unitat	Total
1. Lucrari de 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	2,05	622,18	1 275,46
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,52	776,96	404,02
3	TsA07B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (intersectii cu retele)	m3	9,16	96,87	887,32
4	TsA20B K=1.5	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (pamint ud)	m3	8,00	178,17	1 425,36
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 (intersectii cu retele)	m3	9,16	17,87	163,73
6	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 (intersectii cu retele)	m3	9,16	43,74	400,70
7	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	2,12	221,82	470,25
8	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	2,12	667,01	1 414,06

9	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	17,71	147,92	2 619,72
10	AcF03C	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 piatra sparta	m3	35,42	451,84	16 004,07
11	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	60,05	63,75	3 828,19
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	0,54	221,81	119,78
Total			Lei			29 012,66
Total Lucrari de terasamente						29 012,66
Inclusiv salariu						6 963,10
	2. Tevi si armaturi					
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava din PE80, SDR 33, PN4 pentru drenaj d=63mm)	m	256,00	36,79	9 419,09
Total			Lei			9 419,09
Total Tevi si armaturi						9 419,09
Inclusiv salariu						797,09
Total			Lei			38 432
Fondul social si medical			22,5 %			1 746
Transportarea			4 %			916
Total						41 094
Cheltuieli de regie			14,5 %			5 959
Total						47 053
Beneficiu de deviz			6 %			2 824
Total						49 877
TVA			20 %			9 975
Total deviz:						59 852
Inclusiv salariu						7 760

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-4-1exp-09

Монтаж и оборудование КТП-630/10-04

Valoarea de deviz 2 266 957 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	171,8400	57,66	9 908,29
2.	7123010010200	Betonist	h-om	41,0662	57,66	2 367,88
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,5823	57,66	667,84
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,0660	57,66	292,11
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,6625	57,66	2 286,94
6.	7137010011500	Electrician	h-om	27,5260	57,66	1 587,15
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,0912	57,66	2 599,96
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,2720	57,66	592,29
Total manopera						20 301

Materiale:

1.	0100	Substante de transformatoare КТП-630/ 10/0,4кВ	buc	1,0000	416 667,67	416 667,67
2.	0101	Transformator TM-630-10/0,4кВ	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
3.	0102	КРУН КСО-393	buc	1,0000	1 250 000,00	1 250 000,00
4.	0103	Dulap BZUM-DDE-3.1 502x330x120	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
5.	0104	Contor electric ZMD405CT 380B 5/10A	buc	1,0000	11 680,00	11 680,00
6.	0105	Cutie ИК (переходная испытательная)	buc	1,0000	500,00	500,00
7.	0141	Furtun metalic, P3-ЦХ-50	m	10,0000	45,00	450,00
8.	0261	Cablu VVG-4*2.5	m	20,0000	17,57	351,40
9.	1010115	Suruburi cu cap semirrotund, lungime 50 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,1290	9 000,00	1 161,00
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	9 000,00	9,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	9 000,00	126,00
13.	1011924	Electrozi	kg	1,3580	41,67	56,59
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,3190	45,00	104,36
15.	1019852	Vopsea	kg	2,1540	35,00	75,39
16.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	35 000,00	7,00
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5520	245,00	135,24
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0209	2 833,33	59,22
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1521	2 833,33	430,95
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	17,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	48,9185	0,10	4,90
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 500,00	142,50
23.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,5323	65,00	294,60
24.	2320187315789	Decofrol	kg	5,7252	15,00	85,88
25.	26631021000002	Beton M100	m3	8,7391	1 000,00	8 739,10
26.	26631021000005	Beton M200	m3	2,6310	1 050,00	2 762,54
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	93,7106	8,85	829,34

28.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	85,3661	8,85	755,49
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,0875	13,33	27,83
30.	2734113803881	Sirma din otel moale,	kg	1,7470	13,33	23,28
31.	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	3,5188	12,33	43,38
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,7880	0,10	0,18
33.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,7880	0,05	0,09
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0298	0,05	0,00
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1788	12,33	2,20
36.	4100116202806	Apa	m3	0,6200	5,00	3,10
37.	4100116202818	Apa	m3	0,3851	5,00	1,92
38.	4100126202818	Apa	m3	0,9006	5,00	4,50
39.	5009031	Scoabe	10 buc	4,5400	5,00	22,70
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0010	50,00	0,05
Total materiale de construcții						1 822 422

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	5,2456	62,50	327,85
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2016	31,50	6,35
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1008	233,33	23,52
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,8724	168,50	147,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2576	203,50	52,42
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	6,5352	17,25	112,74
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0870	24,33	26,44
8.	3410520006752	Macara	h-ut	15,8892	168,50	2 677,33
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,1694	156,50	965,51
Total utilaje de construcții						4 340

Total	Lei	1 889 131
TVA	20 %	377 826

Total deviz:

2 266 957

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-4-1exp-09

Монтаж и оборудование КТП-630/10-04

№ 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
		1. Lucrări de construcție				
1	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		181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	2,8600	57,66
	7137010011500	Electrician		h-om	0,2900	57,66
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare		m3		214,42
	7137010011500	Electrician		h-om	3,7100	57,66
	4100116202806	Apa		m3	0,1000	5,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2		100 m3		557,66
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP		h-ut	2,7400	203,50
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm		m3		401,56
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	0,9900	57,66
	1411122201752	Piatra sparta		m3	1,1500	245,00
	4100126202818	Apa		m3	0,1000	5,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min		h-ut	0,2100	233,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg		h-ut	0,4200	31,50
5	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 M100		m3		1 315,34
	7123010010200	Betonist		h-om	3,4500	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,4000	57,66
	2663102100002	Beton M100		m3	1,0250	1 000,00
	4100126202818	Apa		m3	0,1000	5,00
	2952270003100	Vibrator		h-ut	0,6000	17,25
	3410520006752	Macara		h-ut	0,2500	168,50
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile		m2		81,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,1000	57,66
	7124010107001	Dulgher		h-om	0,9500	57,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm		kg	0,0500	13,33
	2873145887000	Cuie pentru constructii		kg	0,0800	12,33
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm		m2	0,0900	65,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase		m3	0,0035	2 833,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase		m3	0,0005	2 833,33
	2320187315789	Decofrol		kg	0,1200	15,00
7	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Bm1)		m3		1 472,48
	7123010010200	Betonist		h-om	4,8500	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,4500	57,66
	2663102100005	Beton M200		m3	1,0250	1 050,00
	4100116202818	Apa		m3	0,1500	5,00
	2952270003100	Vibrator		h-ut	0,6000	17,25
	2922140007000	Macara		h-ut	0,2800	168,50
8	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile		m2		77,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,1500	57,66
	7124010010700	Dulgher		h-om	0,8500	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10		kg	0,0050	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10		buc	0,3000	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm		buc	0,3000	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii		kg	0,0300	12,33
	2873145887000	Cuie pentru constructii		kg	0,0300	12,33
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm		m2	0,1300	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase		m3	0,0010	2 833,33

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
9	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			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
11	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Pm1)	m3			1 472,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
13	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
		2. Lucrari de montare				
14	08-01-025-2	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 630 kV A	buc			4 704,63
	1	Muncitor	h-om	42,3000	57,66	2 439,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	9 000,00	81,00
	1011924	Electrozi	kg	0,5000	41,67	20,84
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00024	35 000,0	7,00
	3410520006752	Macara	h-ut	9,8700	168,50	1 663,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,3400	62,50	146,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2200	156,50	347,43
15	08-01-084-2	Camere ale instalatiilor de distributie asamblate: camera transformatorului de tensiune, bransamentului liniar, paratrasnetului sau deconectorului, KCO-393	buc			1 450,13
	1	Muncitor	h-om	20,2000	57,66	1 164,73
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	9 000,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	45,00	18,90
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	35,00	10,50
	3410520006752	Macara	h-ut	0,7600	168,50	128,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7600	156,50	118,94
16	08-01-084-2	Camere ale instalatiilor de distributie asamblate: camera transformatorului de tensiune, bransamentului liniar, paratrasnetului sau deconectorului, KCO-393 (торцевая) (учет на стороне 6-10кВ)	buc			1 450,13
	1	Muncitor	h-om	20,2000	57,66	1 164,73
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	9 000,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	45,00	18,90
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	35,00	10,50

	3410520006752	Macara	h-ut	0,7600	168,50	128,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7600	156,50	118,94
17	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, 502x330x120	buc			300,62
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 500,00	142,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	156,50	15,65
18	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,0	0,00
19	08-03-545-1	Cutie ИК (переходная испытательная)	buc			694,03
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	0105	Cutie ИК (переходная испытательная)	buc	1,0000	500,00	500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
21	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 204,60
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,30
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,0300	24,33	146,70
22		Cablu VVG-4*2.5	m			17,57
	0261	Cablu VVG-4*2.5	m	1,0000	17,57	17,57
23	08-02-411-1	Furtun metalic, P3-ИХ-50	100 m			6 733,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	0141	Furtun metalic, P3-ИХ-50	m	100,0000	45,00	4 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 398,25
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 000,00	729,00
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,50	158,75
25	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 853,81
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,15
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 000,00	2 222,31
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	34,62
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,50	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	156,50	29,73
		3. Utilaj				
26		Substante de transformatoare КТП-630/ 10/0,4кВ	buc			416 667,67
	0100	Substante de transformatoare КТП-630/ 10/0,4кВ	buc	1,0000	416 667,67	416 667,67
27		Transformator TM-630-10/0,4кВ	buc			125 000,0
	0101	Transformator TM-630-10/0,4кВ	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
28		КРВН КСО-393	buc			1 250 000,00
	0102	КРВН КСО-393	buc	1,0000	1 250 000,00	1 250 000,00
29		Dulap BZUM-DDE-3.1 502x330x120	buc			1 850,00
	0103	Dulap BZUM-DDE-3.1 502x330x120	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
30		Contor electric ZMD405CT 380B 5/10A	buc			11 680,00
	0104	Contor electric ZMD405CT 380B 5/10A	buc	1,0000	11 680,0	11 680,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-4-1exp-09

Монтаж и оборудование КТП-630/10-04

Valoarea de deviz 2 266 957 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	Total
	1. Lucrari de constructie					
1	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	15,60	181,63	2 833,41
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,20	214,42	1 329,40
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,094	557,66	52,42
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	0,48	401,56	192,75
5	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 M100	m3	8,40	1 315,34	11 048,88
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,75	81,18	3 389,24
7	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Bm1)	m3	1,192	1 472,48	1 755,20
8	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,96	77,77	463,51
9	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	18,625	15,11	281,40

		glisante				
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	53,044	13,44	712,77
11	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Pm1)	m3	1,30	1 472,45	1 914,19
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	72,80	13,38	974,04
13	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,24	12,69	383,67
Total			Lei		25 330,88	
Fondul social si medical			22,5 %		2 338,69	
Transportarea			4 %		568,83	
Total					28 238,40	
Cheltuieli de regie			14,5 %		4 094,57	
Total					32 332,97	
Beneficiu de deviz			6 %		1 939,97	
Total Lucrari de constructie					34 272,94	
Inclusiv salariu					10 394,17	
	2. Lucrari de montare					
14	08-01-025-2	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 630 kV A	buc	1,00	4 704,63	4 704,63
15	08-01-084-2	Camere ale instalatiilor de distributie asamblate: camera transformatorului de tensiune, bransamentului liniar, paratrasnetului sau deconectorului, KCO-393	buc	3,00	1 450,13	4 350,40
16	08-01-084-2	Camere ale instalatiilor de distributie asamblate: camera transformatorului de tensiune, bransamentului liniar, paratrasnetului sau deconectorului, KCO-393 (торцевая) (учет на стороне 6-10кВ)	buc	2,00	1 450,13	2 900,26
17	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, 502x330x120	buc	1,00	300,62	300,62
18	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	50,16	50,16
19	08-03-545-1	Cutie ИК (переходная испытательная)	buc	1,00	694,03	694,03
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	715,40	71,54
21	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,10	3 204,60	320,46
22		Cablu VVG-4*2.5	m	20,00	17,57	351,40

23	08-02-411-1	Furtun metalic, P3-IIX-50	100 m	0,10	6 733,80	673,38
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,80	1 398,25	1 118,60
25	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,26	3 853,81	1 001,99
Total			Lei		16 537,47	
Fondul social si medical			22,5 %		2 229,37	
Transportarea			4 %		120,24	
Total					18 887,08	
Cheltuieli de regie			76 %		7 530,30	
Total					26 417,38	
Beneficiu de deviz			6 %		1 585,04	
Total Lucrari de montare					28 002,42	
Inclusiv salariu					9 908,29	
	3. Utilaj					
26		Substante de transformatoare KTII-630/10/0,4κB	buc	1,00	416 667,67	416 667,67
27		Transformator TM-630-10/0,4κB	buc	1,00	125 000,00	125 000,00
28		KPYH KCO-393	buc	1,00	1 250 000,00	1 250 000,00
29		Dulap BZUM-DDE-3.1 502x330x120	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
30		Contor electric ZMD405CT 380B 5/10A	buc	1,00	11 680,00	11 680,00
Total			Lei		1 805 197,67	
Depozitarea			1,2 %		21 662,37	
Total Utilaj					1 826 860,04	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 889 131	
TVA			20 %		377 826	

Total deviz: **2 266 957**
Inclusiv salariu **20 301**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-4-2exp-10 Alimentarea cu energie electrica BJ-10kV

Valoarea de deviz 1 357 640 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 082,6777	57,66	62 427,21
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	124,6200	57,66	7 185,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	302,2532	57,66	17 427,92
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,3768	57,66	598,33
5.	9312040019600	Sapator	h-om	88,4500	57,66	5 100,03
Total manopera						92 744

Materiale:

1.	00111	Провод АС70-11	m	45,0450	14,30	644,14
2.	0012	Заземляющий проводник 3П 1	m	13,0000	0,90	11,70
3.	00361	Труба PE dn160x9,1	m	256,0000	134,50	34 432,00
4.	00481	Cablu АПВБП-3x185 mm2	m	2 210,0000	275,00	607 750,00
5.	01	Caramida	buc	14 320,0000	3,33	47 685,60
6.	010	Copacel K-6	buc	5,0000	2,50	12,50
7.	0101	Izolator ШФ-20-B	buc	5,0000	85,00	425,00
8.	0102	Подвеска натяжная изолирующая	buc	3,0000	645,00	1 935,00
9.	011	Fixarea conductorului	buc	2,0000	3,50	7,00
10.	0112	Manson de cuplare 3x185 mm2	buc	10,0000	510,00	5 100,00
11.	0113	Manson terminal 3x185 mm2	buc	4,0000	485,00	1 940,00
12.	012	Clema de filiera "ПА"	buc	3,0000	6,30	18,90
13.	0121	Clema de filiera "ПА-2"	buc	3,0000	6,30	18,90
14.	0122	Ошиновка АС-70	buc	6,0000	25,00	150,00
15.	013	Clema de filiera "ПС -2"	buc	2,0000	14,41	28,82
16.	014	Consola ПА-1	buc	1,0000	23,76	23,76
17.	015	Consola ПА-2	buc	1,0000	31,68	31,68
18.	0151	Consola (вал привода) ПА-3	buc	2,0000	265,00	530,00
19.	0161	Catarama Г1	buc	2,0000	125,00	250,00
20.	0163	Bolt M12x40	buc	11,0000	5,50	60,50
21.	0164	Gaica M12	buc	11,0000	3,75	41,25
22.	0165	Saiba M12	buc	11,0000	1,20	13,20
23.	019	Consola ПА-4	buc	1,0000	23,76	23,76
24.	0191	Consola ПА-5	buc	1,0000	43,75	43,75
25.	022	Traversa ТМ-6	buc	1,0000	500,00	500,00
26.	027	Clema А2-А	buc	6,0000	55,14	330,84
27.	042	Consola У1	buc	1,0000	100,00	100,00
28.	043	Buiandrug ОГ2	buc	2,0000	25,00	50,00
29.	044	Buiandrug ОГ5	buc	1,0000	22,53	22,53
30.	057	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	18,50	55,50
31.	060	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	41,50	41,50
32.	0632	Плита П-3и	buc	4,0000	120,00	480,00
33.	065	Bratara pe stilp X1	buc	1,0000	19,01	19,01
34.	087	Decupla РЛНД1-10/630	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

35.	0871	Привод ПРН-3-10	buc	1,0000	450,00	450,00
36.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	10 000,00	0,00
37.	101-1292	White-spirit	t	0,0001	17 110,00	1,71
38.	101-1745	Benzina	t	0,0000 0,0002	14 500,00 15 000,00	0,00 3,00
39.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0822	5,00	0,41
40.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0205	2 333,33	47,83
41.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0002	7 500,00	1,50
42.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0065	345,00	2,24
43.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	148,6250	225,50	33 514,94
44.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	14,0492	15,00	210,74
45.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	58,1126	12,50	726,41
46.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	584,9576	9,00	5 264,62
47.	2320322600374	Citom	kg	7,0246	5,00	35,12
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	40,2318	21,33	858,14
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	120,6954	19,23	2 320,97
50.	2521216701273	Teava din otel D273x6mm	m	64,4986	311,50	20 091,31
51.	2873155901261	Electrod	kg	76,6320	41,67	3 193,26
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,1000	5,00	155,50
53.	446-2095	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	4,0000	1 450,00	5 800,00
54.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3600	5,00	1,80
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0325	50,00	1,63
56.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0002	30 000,00	6,00
57.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1145	10,00	1,14
Total materiale de construcții						779 969

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,5200	65,20	99,10
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,8602	123,33	229,42
3.	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	160,3898	85,50	13 713,33
4.	021141	Macara	h-ut	0,9600	146,50	140,64
5.	031001	Autohidroascensoare,	h-ut	1,6369	87,23	142,78
6.	031050	Turle telescopice,	h-ut	102,7250	87,23	8 960,69
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,7800	225,00	850,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4100	303,50	124,43
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	48,8320	195,00	9 522,24
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6480	203,50	131,87
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3100	37,50	11,62
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	10,5400	62,50	658,75
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,7820	168,50	637,27
14.	400001	Autocamion	h-ut	207,1725	154,50	32 008,14
Total utilaje de construcții						67 235

Total	Lei	1 131 367
TVA	20 %	226 273

Total deviz:

1 357 640

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-4-2exp-10 Alimentarea cu energie electrica БЛ-10кV

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			4 240,74
	1	Muncitor	h-om	14,0000	57,66	807,24
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	446-2095	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	225,00	425,25
	400001	Autocamion	h-ut	0,7000	154,50	108,15
2	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3и	buc			200,17
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	0632	Плита П-3и	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,2700	85,50	23,09
3	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km			20 415,33
	1	Muncitor	h-om	57,2300	57,66	3 299,78
	00111	Провод АС70-11	m	1 001,0000	14,30	14 314,22
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	0,89
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	30 000,00	133,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,22
	101-1745	Benzina	t	0,00006	14 500,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	17 110,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	123,33	932,44
	031001	Autohidroascensoare,	h-ut	14,8200	87,23	1 292,67
	400001	Autocamion	h-ut	2,8600	154,50	441,78
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			105,78
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,20	15,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
	021141	Macara	h-ut	0,2400	146,50	35,16
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			40,81
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,20	9,13
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
6	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: ПЛН/ДМ-10/400У1	set			532,47
	1	Muncitor	h-om	8,0900	57,66	466,47
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	17 110,00	1,71
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	10,00	0,10
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	7 500,00	0,75
	400001	Autocamion	h-ut	0,4100	154,50	63,34
7	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			367,81
	1	Muncitor	h-om	4,2900	57,66	247,36
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	17 110,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	7 500,00	0,75
	031001	Autohidroascensoare,	h-ut	0,9700	87,23	84,61
	400001	Autocamion	h-ut	0,2200	154,50	33,99

8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			2 321,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	57,66	137,23
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	195,00	2 184,00
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
10	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,1060	154,50	16,38
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
12	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			622,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,15
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE dn160x9,1)	1 km			142 367,3 4
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,79
	00361	Труба PE dn160x9,1	m	1 000,0000	134,50	134 500,00
	101-1745	Benzina	t	0,0008	15 000,00	11,72
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 333,33	186,84
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x6 mm	m			664,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701273	Teava din otel D273x6mm	m	1,0100	311,50	324,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	21,33	13,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	19,23	37,44
	2873155901261	Electrod	kg	1,2000	41,67	51,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,00	84,91
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	5,00	0,57
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	15,00	3,40
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	12,50	11,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	62,50	10,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	168,50	10,28
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	37,50	0,19
15		Caramida	buc			3,33
	01	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
16	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. Pentru amenajare	m3			266,31
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,50	231,14
		2. Lucrari de montare				
17		Стальные конструкции (на 1 опору)	buc			0,00
18	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			540,21
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	022	Traversa TM-6	buc	1,0000	500,00	500,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
19	08-02-305-1	Buiandrug OΓ2	buc			68,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	043	Buiandrug OΓ2	buc	1,0000	25,00	25,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
20	08-02-305-1	Buiandrug OΓ5	buc			66,03
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	044	Buiandrug OΓ5	buc	1,0000	22,53	22,53
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc			62,51
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	065	Bratara pe stilp X1	buc	1,0000	19,01	19,01
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
22	08-02-305-1	Catarama Γ1	buc			168,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	0161	Catarama Γ1	buc	1,0000	125,00	125,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
23	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "3Π 1"	m			1 866,52

	1	Muncitor	h-om	18,8000	57,66	1 084,01
	0012	Заземляющий проводник ЗП 1	m	2,0000	0,90	1,80
	031050	Turle telescopice,	h-ut	8,9500	87,23	780,71
24	08-02-305-1	Consola Y1	buc			143,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	042	Consola Y1	buc	1,0000	100,00	100,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
25		Изоляторы.Линейная арматура (на 1 опору)	buc			0,00
26	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-B	buc			111,52
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	0101	Izolator ШФ-20-B	buc	1,0000	85,00	85,00
27		Copacel K-6	buc			2,50
	010	Copacel K-6	buc	1,0000	2,50	2,50
28	08-02-305-4	Fixarea conductorului	buc			43,71
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	011	Fixarea conductorului	buc	1,0000	3,50	3,50
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
29	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС -2"	buc			57,91
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	013	Clema de filiera "ПС -2"	buc	1,0000	14,41	14,41
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
30	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			49,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	012	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	6,30	6,30
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
31		Подвеска натяжная изолирующая	buc			645,00
	0102	Подвеска натяжная изолирующая	buc	1,0000	645,00	645,00
32		Установка разъединителя КР-1 на концевой опоре (Стальные конструкции на 1опору)	buc			0,00
33	08-02-305-4	Consola ПА-1	buc			63,97
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	014	Consola ПА-1	buc	1,0000	23,76	23,76
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
34	08-02-305-4	Consola ПА-2	buc			71,89
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	015	Consola ПА-2	buc	1,0000	31,68	31,68
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
35	08-02-305-4	Consola ПА-4	buc			63,97
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	019	Consola ПА-4	buc	1,0000	23,76	23,76
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
36	08-02-305-4	Consola ПА-5	buc			83,96
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	0191	Consola ПА-5	buc	1,0000	43,75	43,75
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
37	08-02-305-4	Consola (вал привода) ПА-3	buc			305,21
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	0151	Consola (вал привода) ПА-3	buc	1,0000	265,00	265,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
38	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc			62,00
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	057	Bratara pe stilp X7	buc	1,0000	18,50	18,50
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
39	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc			85,00
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	060	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	41,50	41,50
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
40	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "ЗП 1"	m			1 866,52
	1	Muncitor	h-om	18,8000	57,66	1 084,01
	0012	Заземляющий проводник ЗП 1	m	2,0000	0,90	1,80
	031050	Turle telescopice,	h-ut	8,9500	87,23	780,71
41		Изоляторы.Линейная арматура (на 1 опору)	buc			0,00
42	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-B	buc			111,52
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	0101	Izolator ШФ-20-B	buc	1,0000	85,00	85,00
43		Copacel K-6	buc			2,50
	010	Copacel K-6	buc	1,0000	2,50	2,50
44	08-02-305-4	Fixarea conductorului	buc			43,71
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	011	Fixarea conductorului	buc	1,0000	3,50	3,50
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,1900	87,23	16,57
45	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА-2"	buc			49,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84

	0121	Clema de filiera "IIA-2"	buc	1,0000	6,30	6,30
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
46	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			68,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	0122	Ошиновка AC-70	buc	1,0000	25,00	25,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
47		Bolt M12x40	buc			5,50
	0163	Bolt M12x40	buc	1,0000	5,50	5,50
48		Gaica M12	buc			3,75
	0164	Gaica M12	buc	1,0000	3,75	3,75
49		Saiba M12	buc			1,20
	0165	Saiba M12	buc	1,0000	1,20	1,20
50	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			98,64
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	027	Clema A2-A	buc	1,0000	55,14	55,14
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,3400	87,23	29,66
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 579,89
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	4,9900	85,50	426,64
	400001	Autocamion	h-ut	4,9900	154,50	770,95
52	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			1 511,91
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
	400001	Autocamion	h-ut	1,6500	154,50	254,93
53	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m			1 661,03
	1	Muncitor	h-om	28,8000	57,66	1 660,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
54	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului,	100 m			1 468,85
	1	Muncitor	h-om	25,3000	57,66	1 458,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,05
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 392,97
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	4,2400	85,50	362,52
	400001	Autocamion	h-ut	4,2400	154,50	655,08
56		Cablu АПВБП-3x185 mm2	m			275,00
	00481	Cablu АПВБП-3x185 mm2	m	1,0000	275,00	275,00
57	08-02-167-9	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 185 mm2	buc			1 198,77
	1	Muncitor	h-om	11,9000	57,66	686,15
	0112	Manson de cuplare 3x185 mm2	buc	1,0000	510,00	510,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	0,0300	87,23	2,62
58	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			1 734,64
	1	Muncitor	h-om	9,5700	57,66	551,80
	0113	Manson terminal 3x185 mm2	buc	1,0000	485,00	485,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	8,0000	87,23	697,84
59	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			1 734,64
	1	Muncitor	h-om	9,5700	57,66	551,80
	0113	Manson terminal 3x185 mm2	buc	1,0000	485,00	485,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	8,0000	87,23	697,84
		3. Utilaj				
60		Decupla РЛНД1-10/630	buc			4 500,00
	087	Decupla РЛНД1-10/630	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
61		Привод ПРН-3-10	buc			450,00
	0871	Привод ПРН-3-10	buc	1,0000	450,00	450,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-4-2exp-10
Alimentarea cu energie electrica BJI-10kV

Valoarea de deviz 1 357 640 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	Total
	1. Lucrari de constructie					
1	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	2,00	4 240,74	8 481,48
2	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3и	buc	4,00	200,17	800,67
3	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,045	20 415,33	918,69
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,00	105,78	423,11
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,00	40,81	163,23
6	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00	532,47	532,47
7	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	367,81	367,81
8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	4,36	2 321,23	10 120,57
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	311,00	56,43	17 549,79
10	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	162,50	16,38	2 661,26
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	1,62	103,54	167,74

		depozit, teren categoria II				
12	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	0,20	622,15	124,43
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE dn160x9,1)	1 km	0,256	142 367,34	36 446,04
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x6 mm	m	62,00	664,42	41 193,80
15		Caramida	buc	14 320,00	3,33	47 685,60
16	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. Pentru amenajare	m3	145,00	266,31	38 614,97
Total			Lei		206 251,66	
Fondul social si medical			22,5 %		7 906,35	
Transportarea			4 %		6 219,06	
Total					220 377,07	
Cheltuieli de regie			14,5 %		31 954,67	
Total					252 331,74	
Beneficiu de deviz			6 %		15 139,90	
Total Lucrari de constructie					267 471,64	
Inclusiv salariu					35 139,35	
	2. Lucrari de montare					
17		Стальные конструкции (на 1 опору)	buc	0,00	0,00	0,00
18	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	1,00	540,21	540,21
19	08-02-305-1	Buiandrug OГ2	buc	2,00	68,50	137,00
20	08-02-305-1	Buiandrug OГ5	buc	1,00	66,03	66,03
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	1,00	62,51	62,51
22	08-02-305-1	Catarama Г1	buc	2,00	168,50	337,00
23	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "ЗП 1"	m	2,00	1 866,52	3 733,04
24	08-02-305-1	Consola У1	buc	1,00	143,50	143,50
25		Изоляторы.Линейная арматура (на 1 опору)	buc	0,00	0,00	0,00
26	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-В	buc	1,00	111,52	111,52
27		Copacel K-6	buc	1,00	2,50	2,50
28	08-02-305-4	Fixarea conductorului	buc	1,00	43,71	43,71
29	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС -2"	buc	2,00	57,91	115,82
30	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00	49,80	149,39

31		Подвеска натяжная изолирующая	buc	3,00	645,00	1 935,00
32		Установка разъединителя КР-1 на концевой опоре (Стальные конструкции на 1опору)	buc	0,00	0,00	0,00
33	08-02-305-4	Consola ПА-1	buc	1,00	63,97	63,97
34	08-02-305-4	Consola ПА-2	buc	1,00	71,89	71,89
35	08-02-305-4	Consola ПА-4	buc	1,00	63,97	63,97
36	08-02-305-4	Consola ПА-5	buc	1,00	83,96	83,96
37	08-02-305-4	Consola (вал привода) ПА-3	buc	2,00	305,21	610,43
38	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,00	62,00	185,99
39	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,00	85,00	85,00
40	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "3П 1"	m	4,50	1 866,52	8 399,33
41		Изоляторы. Линейная арматура (на 1 опору)	buc	0,00	0,00	0,00
42	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-B	buc	4,00	111,52	446,09
43		Copacel K-6	buc	4,00	2,50	10,00
44	08-02-305-4	Fixarea conductorului	buc	1,00	43,71	43,71
45	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА-2"	buc	3,00	49,80	149,39
46	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	6,00	68,50	410,98
47		Bolt M12x40	buc	11,00	5,50	60,50
48		Gaica M12	buc	11,00	3,75	41,25
49		Saiba M12	buc	11,00	1,20	13,20
50	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00	98,64	591,82
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	17,26	1 579,89	27 268,82
52	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	17,26	1 511,91	26 095,62
53	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m	3,40	1 661,03	5 647,49
54	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului,	100 m	0,20	1 468,85	293,77
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	17,26	1 392,97	24 042,61
56		Cablu АПВБП-3х185 mm2	m	2 210,00	275,00	607 750,00
57	08-02-167-9	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 185 mm2	buc	10,00	1 198,77	11 987,71

58	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,00	1 734,64	3 469,29
59	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,00	1 734,64	3 469,29
Total			Lei		728 733,31	
Fondul social si medical			22,5 %		12 959,94	
Transportarea			4 %		24 781,54	
Total					766 474,79	
Cheltuieli de regie			76 %		43 775,79	
Total					810 250,58	
Beneficiu de deviz			6 %		48 615,04	
Total Lucrari de montare					858 865,62	
Inclusiv salariu					57 599,73	
	3. Utilaj					
60		Decupla ПЛНД1-10/630	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
61		Привод ПРН-3-10	buc	1,00	450,00	450,00
Total			Lei		4 950,00	
Depozitarea			1,2 %		59,40	
Total Utilaj					5 009,40	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 131 367	
TVA			20 %		226 273	

Total deviz:

1 357 640

Inclusiv salariu

92 744

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-4-3exp-11

Alimentarea cu energie electrica KJI-0.4kV

Valoarea de deviz 40 260 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,1427	57,66	4 448,05
2.	7137010011500	Electrician	h-om	50,7528	57,66	2 926,41
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,7756	57,66	1 370,90
Total manopera						8 745

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	3,2400	212,50	688,50
2.	00111	Manson de cuplare 4x185 mm2	buc	6,0000	600,00	3 600,00
3.	0036	Труба полиэтиленовая D-110мм	m	36,0000	27,50	990,00
4.	0048	Cablu АПвзБ6Шп-4x185 mm2	m	55,0000	190,83	10 495,65
5.	101-1745	Benzina	t	0,0000	15 000,00	0,00
6.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0029	2 333,33	6,77
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	345,00	0,07
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3680	5,00	6,84
9.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3420	5,00	1,71
10.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0070	50,00	0,35
Total materiale de construcții						15 790

Utilaje de construcții:

1.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	3,4208	37,50	128,28
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0173	203,50	3,52
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7780	162,50	126,42
Total utilaje de construcții						259

Total	Lei	33 550
TVA	20 %	6 710

Total deviz:

40 260

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-4-3exp-11 Alimentarea cu energie electrica KJI-0.4kV

№ 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
		1. Lucrari de construcție				
1	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	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			214,42
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	57,66	213,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
3	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,22
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,48
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Pe dn 110x6,3mm)	1 km			35 356,94
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,89
	0036	Труба полиэтиленовая D-110мм	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
	101-1745	Benzina	t	0,0008	15 000,00	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	2 333,33	188,06
6		Nisip	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			382,26
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,26
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m			1 901,78
	1	Muncitor	h-om	28,8000	57,66	1 660,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	6,4200	37,50	240,75
9	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului,	100 m			1 687,84
	1	Muncitor	h-om	25,3000	57,66	1 458,79
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,05
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	5,8400	37,50	219,00
10		Cablu АПвзБ6Шп-4x185 mm2	m			190,83
	0048	Cablu АПвзБ6Шп-4x185 mm2	m	1,0000	190,83	190,83
11	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, 4x185 mm2	buc			1 137,39
	1	Muncitor	h-om	9,3200	57,66	537,39
	00111	Manson de cuplare 4x185 mm2	buc	1,0000	600,00	600,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-4-3exp-11

Alimentarea cu energie electrica KJI-0.4kV

Valoarea de deviz 40 260 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 unitat	Total
	1. Lucrari de constructie					
1	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	m3	18,00	76,11	1 370,00
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	13,68	214,42	2 933,25
3	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,34	17,22	126,42
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0432	103,94	4,49
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Pe dn 110x6,3mm)	1 km	0,036	35 356,94	1 272,85
6		Nisip	m3	3,24	212,50	688,50
Total			Lei		6 395,51	
Fondul social si medical			22,5 %		1 029,01	
Transportarea			4 %		67,69	
Total					7 492,21	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 086,38	
Total					8 578,59	
Beneficiu de deviz			6 %		514,71	
Total Lucrari de constructie					9 093,30	
Inclusiv salariu					4 573,39	
	2. Lucrari de montare					
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,19	382,26	72,63
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m	0,36	1 901,78	684,64
9	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului,	100 m	0,19	1 687,84	320,69

10		Cablu АПвзБбШп-4x185 mm2	m	55,00	190,83	10 495,65
11	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, 4x185 mm2	buc	6,00	1 137,39	6 824,35
Total			Lei		18 397,96	
Fondul social si medical			22,5 %		938,69	
Transportarea			4 %		563,91	
Total					19 900,56	
Cheltuieli de regie			76 %		3 170,70	
Total					23 071,26	
Beneficiu de deviz			6 %		1 384,27	
Total Lucrari de montare					24 455,53	
Inclusiv salariu					4 171,97	
Total			Lei		33 550	
TVA			20 %		6 710	

Total deviz:

40 260

Inclusiv salariu

8 745

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-3-12
Generator Perkins

Valoarea de deviz 1 153 674 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 № 3241-3-12:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00011	Generator de curent Perkins ESE 550TP (400kW)	buc	1,0000	949 995,00	949 995,00
		Total materiale de construcții				949 995
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	949 995
Depozitarea	1,2 %	11 400
Total		961 395
TVA	20 %	192 279

Total deviz:

1 153 674

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-3-12
Generator Perkins**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1		Generator de curent Perkins ESE 550TP (400kW)	buc			949 995,00
	00011	Generator de curent Perkins ESE 550TP (400kW)	buc	1,0000	949 995,00	949 995,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-3-12
Generator Perkins

Valoarea de deviz 1 153 674 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1		Generator de curent Perkins ESE 550TP (400kW)	buc	1,00	949 995,00	949 995,00
Total			Lei		949 995	
Depozitarea			1,2 %		11 400	
Total					961 395	
TVA			20 %		192 279	

Total deviz: **1 153 674**
Inclusiv salariu **0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1exp-13 Lucrari de constructie.Statia de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 1 761 057 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	467,9447	57,66	26 981,69
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,4620	57,66	199,62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	778,5355	57,66	44 890,34
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 263,0932	57,66	72 829,96
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	643,9882	57,66	37 132,34
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	422,0590	57,66	24 335,92
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	50,8800	57,66	2 933,74
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	66,1124	57,66	3 812,04
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4600	57,66	257,17
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,8560	57,66	2 874,70
11.	7136080025001	Montator	h-om	32,0712	57,66	1 849,23
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	554,0583	57,66	31 947,00
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2799	57,66	419,77
14.	7212030022700	Sudor	h-om	32,5706	57,66	1 878,01
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6490	57,66	95,08
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,2450	57,66	475,41
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,1069	57,66	4 561,30
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	395,6240	57,66	22 811,69
19.	9310060019901	Chesonier	h-om	21,7688	57,66	1 255,19
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	462,5086	57,66	26 668,27
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	123,7393	57,66	7 134,81
		Total manopera				315 342

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,8530	1,00	4,86
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	131,2392	345,00	45 277,53
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2822	345,00	97,36
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,6632	225,00	374,22
5.	1421302200465	Sticla solubila	kg	58,8540	6,50	382,55
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,5577	15,00	68,38
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,0257	5,00	180,13
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,8169	2 833,33	2 314,54
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7134	2 833,33	2 021,29
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8354	2 833,33	2 366,96
11.	2010102915571	Panou din scindura 40 mm grosime	m2	1,1303	95,00	107,38
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0077	2 833,33	21,82
13.	2010237318750	Distantieri	buc	5 162,3568	0,10	516,23
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	81,8458	65,00	5 319,97
15.	203013294701	Rama metalica gata confectionata (poz.16,17)	kg	70,2600	15,50	1 089,03
16.	203013294702	Rama pentru sustinere panouri metalice	kg	19,4600	16,10	313,31
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1 552,5861	0,20	310,52

		2340				
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,8244	200,00	164,88
19.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,2365	5,00	26,18
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,3022	11,50	14,99
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	15,7096	10,50	164,95
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,0406	18,30	19,04
23.	2320187315789	Decofrol	kg	85,6056	15,00	1 284,09
24.	2320322600036	Bitum	kg	2 518,6894	9,50	23 927,54
25.	2320322600374	Citom	kg	2,0270	10,00	20,27
26.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	17,1080	19,33	330,69
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,0850	24,33	75,06
28.	24132173	Cleme de cablu	set	0,8320	10,00	8,32
29.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	45,0127	21,45	965,52
30.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	14,9782	24,33	364,41
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,0687	34,57	382,65
32.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	401,0554	95,00	38 100,26
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,4486	24,33	10,92
34.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,2555	10,00	32,55
35.	2521216701426	Teava din otel D426x9	m	9,3627	945,00	8 847,75
36.	2521216701530	Teava din otel D530x9	m	7,6982	1 250,00	9 622,75
37.	2522103304051	Teava din otel D51x2,0mm	m	0,3000	48,30	14,49
38.	2522103304102	Teava din otel D102x2.0mm	m	1,8000	97,50	175,50
39.	2522103304480	Teava din otel D480x8mm	m	0,3000	950,00	285,00
40.	2624102101102	Mortar M100-T	m3	9,6367	1 000,00	9 636,70
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 424,2400	3,33	8 072,72
42.	2651122100402	Ciment	kg	163,3687	1,61	263,03
43.	26511221004022	Ciment M-400	kg	245,5986	1,61	395,41
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	500,00	0,75
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	61,0678	5,00	305,34
46.	2653102100880	Filer de calcar	kg	467,1498	10,00	4 671,50
47.	26631021000004	Beton M150	m3	27,3306	1 025,00	28 013,87
48.	26631021000005	Beton M200	m3	8,7064	1 050,00	9 141,72
49.	26631021000008	Beton M350	m3	36,6556	1 350,00	49 485,06
50.	26631021000009	Beton M350 (F50, W6)	m3	126,3984	1 450,00	183 277,69
51.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,5330	4,50	87,91
52.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	19,3660	10,00	193,66
53.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	43,2900	8,00	346,32
54.	2710602000121	Otel beton D = 10 mm	kg	5,3200	8,85	47,08
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	921,6185	8,85	8 156,33
56.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	19 938,3717	8,85	176 454,58
57.	2710703500623	Otel cornier	kg	347,4199	9,35	3 248,38
58.	2732103646231	Balamale	buc	16,0000	25,00	400,00
59.	2732103646233	Tabla de 5 mm grosime	kg	242,4507	12,50	3 030,63
60.	2732103646234	Tabla de 10 mm grosime	kg	23,6800	12,50	296,00
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,0391	13,33	27,18
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	203,5121	13,33	2 712,83
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	3,1670	15,00	47,50
64.	277527630982	Saibe	kg	93,4800	15,00	1 402,20
65.	277527630983	Piesa inglobata Pi3, Pi4, Pi6, Pi7	kg	110,4300	10,20	1 126,39
66.	281110630131	Constructii metalice: brat metalic si componente	kg	194,0000	10,50	2 037,00
67.	2811106311	Pilon din teava de otel cu diametrul 426x12 mm., L=7,0m	t	0,8320	18 300,00	15 225,60
68.	281123630571	Scari metalice gata confectionate Sm1	kg	206,1857	15,00	3 092,79
69.	281123630991	Confectii metalice (Pi1, Pi2)	kg	33,9489	10,50	356,46
70.	281123630992	Confectii metalice (Pi5)	kg	126,4682	10,50	1 327,92
71.	28112363101	Stilpi metalici T10, l=3,0m	buc	64,0000	45,00	2 880,00
72.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	61,6000	8,00	492,80
73.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	58,9500	8,00	471,60
74.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	0,8320	10,00	8,32

75.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,1063	12,50	13,83
76.	287312200531	Plasa rabbit N20 - 1,6	kg	343,9402	13,33	4 584,72
77.	2873145887000	Cuie	kg	63,6799	12,33	785,18
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	30,2951	41,67	1 262,39
79.	287411158	Fixari pentru tiranti	set	0,8320	10,00	8,32
80.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,9700	2,00	1,94
81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	214,0140	0,10	21,40
82.	28741158377451	Fixari de cablu	set	0,8320	10,00	8,32
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	214,0140	0,05	10,71
84.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,9700	1,00	0,97
85.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,9700	1,00	0,97
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,5669	0,05	0,17
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,2767	12,33	348,65
88.	29241257	Statie de tensionare	set	0,8320	10,00	8,32
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,4727	1,65	10,68
90.	4100116202818	Apa	m3	30,5894	5,00	152,95
91.	4100126202818	Apa	m3	11,4100	5,00	57,05
		Total materiale de construcții				669 611

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,9220	31,50	1 509,54
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,9610	233,33	5 590,82
3.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	2,9012	28,75	83,40
4.	2922140007000	Macara	h-ut	59,5226	168,50	10 029,56
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,1291	28,75	176,21
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	107,0014	275,45	29 473,54
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	85,7717	303,50	26 031,71
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,4762	165,00	738,57
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	161,3011	203,50	32 824,77
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,4176	203,50	491,98
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	107,2060	17,25	1 849,30
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1640	37,50	6,15
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1300	33,31	4,33
14.	2952270003817	Malaxor	h-ut	3,9292	24,45	96,07
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	22,7357	15,25	346,72
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,8616	21,33	380,99
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	10,1100	37,50	379,12
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,0566	68,50	1 168,37
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,1100	123,33	1 246,87
20.	3410520006752	Automacara	h-ut	32,2910	168,50	5 441,04
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	52,8850	162,50	8 593,81
		Total utilaje de construcții				126 463

Total	Lei	1 111 416
Fondul social si medical	22,5 %	70 952
Transportarea	4 %	26 784
Total		1 209 152
Cheltuieli de regie	14,5 %	175 327
Total		1 384 479
Beneficiu de deviz	6 %	83 069
Total		1 467 548
TVA	20 %	293 509

Total deviz:

1 761 057

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-1-1-exp-13
Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1**

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
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			852,83
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	303,50	852,83
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			776,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	303,50	776,96
3	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			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsA02F k=1.5	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 (fintini si canale colectoare de apa) pamint imbibat cu apa k=1.5(man+mec)	m3			194,60
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	57,66	194,60
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 (intersectii cu retele)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
8	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			652,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,81
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 204,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	275,45	1 030,18
10	TsC26A k=2	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 (stramutare pamint sapat in rezeva si inapoi)	100 m3			537,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	537,24
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			301,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	301,18
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t			8,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,12
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			160,83
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	123,33	123,33
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=600mm	m3			516,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
16	TsF10C	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici verticali si cadre de lemn, cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri peste 2,50 m adincimea suprafetei sprjinite de 0,00 4 m (stilpi metalici T10, l=3,0m - 64buc si panou din scindura b=40mm - materiale recuperabile)	m2			264,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,0700	57,66	234,68
	2010102915571	Panou din scindura 40 mm grosime	m2	0,0109	95,00	1,04
	28112363101	Stilpi metalici T10, l=3,0m	buc	0,617165	45,00	27,77
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0663	12,33	0,82
	2873145887000	Cuie	kg	0,0342	12,33	0,42
		2. Fundatii				
17	CA02C	Beton M-150 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa (strat sub fundatie)	m3			1 370,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000004	Beton M150	m3	1,0250	1 025,00	1 061,13
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
18	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprjini rile fiind incluse	m2			77,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
19	CA03G	Beton C25 (M-350) armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprjin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (F50, W6)	m3			1 815,23
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000009	Beton M350 (F50, W6)	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
20	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprjini rile fiind incluse	m2			77,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,28

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (in carcase)	kg			12,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
23	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (mustati p/u pereti)	kg			12,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
24	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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)- fundatie	m2			45,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,55
25	CA02C	Beton C15 (M200) 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 - strat de protectie h=30mm	m3			1 396,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			74,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
27	CG01A1 k=2	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 (mortar de nisip ciment 1:2)	m2			25,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	24,45	0,07
28	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			12,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	1421302200465	Sticla solubila	kg	1,0200	6,50	6,63
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0020	24,45	0,05
29	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondelle din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatatie, fara retea din otel - beton (plasa rabbita N20 - 1,6)	m2			25,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	57,66	11,53
	287312200531	Plasa rabbit N20 - 1,6	kg	0,8880	13,33	11,84
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14

30	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (4 straturi)	m2			133,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	57,52
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	95,00	75,81
	2651122100402	Ciment	kg	0,0500	1,61	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,33
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
		3. Pereti				
31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C2,5 (M350, F50, W6)	m3			1 868,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	57,66	224,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,78
	26631021000009	Beton M350 (F50, W6)	m3	1,0250	1 450,00	1 530,84
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			77,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
33	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
34	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
35	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
36	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2)	kg			29,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Confecții metalice (Pi1, Pi2)	kg	1,0400	10,50	11,03

	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
38	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 480x8mm, l=300mm	buc			328,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304480	Teava din otel D480x8mm	m	0,3000	950,00	285,00
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,1180	19,33	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0530	21,45	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,0090	15,00	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	24,33	0,97
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	500,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
39	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 102x2,0mm, l=300mm	buc			64,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2522103304102	Teava din otel D102x2.0mm	m	0,3000	97,50	29,25
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0450	19,33	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,45	0,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	24,33	0,49
	2651122100402	Ciment	kg	0,4280	1,61	0,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	500,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
40	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 51x2,0mm, l=300mm	buc			42,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2522103304051	Teava din otel D51x2,0mm	m	0,3000	48,30	14,49
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0170	19,33	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0090	21,45	0,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,0090	15,00	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	24,33	0,17
	2651122100402	Ciment	kg	0,3210	1,61	0,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	500,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0018	225,00	0,40
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
41	CL26A	Rame metalice gata confectionate (poz.16,17)	kg			22,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	203013294701	Rama metalica gata confectionata (poz.16,17)	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0050	24,33	0,12
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
42	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			47,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,55
44	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 (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			122,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0240	1 000,00	24,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,11
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	24,45	0,20
45	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			12,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	1421302200465	Sticla solubila	kg	1,0200	6,50	6,63
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0020	24,45	0,05
46	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabita N20 - 1,6)	m2			25,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	57,66	11,53
	287312200531	Plasa rabbit N20 - 1,6	kg	0,8880	13,33	11,84
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	12,33	1,23
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
47	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			133,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	57,52
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	95,00	75,81
	2651122100402	Ciment	kg	0,0500	1,61	0,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,33
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
48	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m 2			30 321,73
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	57,66	8 276,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,33	16 783,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,61	822,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	2,7800	225,00	625,51
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	8,00	720,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	12,50	28,75
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 833,33	45,36
	4100116202818	Apa	m3	1,0130	5,00	5,07
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	168,50	692,54
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,8100	24,45	19,81
49	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15/M 200, la inaltime pina la 35 m inclusiv (centura)	m3			1 369,40
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100402	Ciment	kg	303,0000	1,61	502,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7460	225,00	172,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	345,00	243,40
	4100116202818	Apa	m3	0,3300	5,00	1,70
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	33,31	10,82
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,17
50	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
51	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi5)	kg			29,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630992	Confectii metalice (Pi5)	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
52	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei	m2			55,91

		aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
53	IzF04A k=2	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)- fundatie-suprafata zidariei din caramida	m2			45,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,55
54	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 (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			122,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0240	1 000,00	24,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,11
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	24,45	0,20
55	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			12,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	1421302200465	Sticla solubila	kg	1,0200	6,50	6,63
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0020	24,45	0,05
		4. Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1				
56	CA04F	Beton C25 (M-350) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 789,16
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000008	Beton M350	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (grinzi)	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea	buc			32,25

		planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	168,50	1,69
60	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			41,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3800	57,66	21,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	8,00	5,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	168,50	1,69
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
62	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Cs2, Cs3, Pa1)	kg			12,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr2)	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
64	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr3)	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
65	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
66	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (saibe)	kg			27,48

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630982	Saibe	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi3, Pi4, Pi6, Pi7)	kg			22,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630983	Piesa inglobata Pi3, Pi4, Pi6, Pi7	kg	1,0000	10,20	10,20
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
69	IzD03C	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			281,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,2000	24,33	126,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,57
70	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
71	IzF04A k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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)- fundatie-suprafata zidariei din caramida	m2			67,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	48,45
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,68
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,83
72	CA02C	Beton C15 (M200) 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 - strat de protectie h=30mm	m3			1 396,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
73	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			100,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	95,00	57,00
	2651122100402	Ciment	kg	0,0500	1,61	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
		5. Confectii metalice				
74	CL26A	Rame metalice gata confectionate (rama pentru sustinere panouri metalice)	kg			23,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	203013294702	Rama pentru sustinere panouri metalice	kg	1,0000	16,10	16,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0050	24,33	0,12
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
75	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru	m2			1 423,34

		protectia muchiiilor canalului (tabla 5mm - 242,45kg, cornier - 347,42kg, 10AI - 5,32kg, inclusiv balamale - 16buc)				
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2732103646233	Tabla de 5 mm grosime	kg	39,168129	12,50	489,60
	2732103646231	Balamale	buc	2,584814	25,00	64,62
	2710703500623	Otel cornier	kg	56,1260	9,35	524,78
	2710602000121	Otel beton D = 10 mm	kg	0,859451	8,85	7,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,5000	15,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2400	21,45	5,15
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3600	19,33	6,96
76	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			281,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,76
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,2000	24,33	126,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
77	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
78	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Sm1	kg			22,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	281123630571	Scari metalice gata confectionate Sm1	kg	1,0000	15,00	15,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,65	0,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
79	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			281,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,2000	24,33	126,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60
80	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
81	Aca04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 426x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg)	m			1 458,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	57,66	175,29
	2521216701426	Teava din otel D426x9	m	1,0100	945,00	983,08
	2732103646234	Tabla de 10 mm grosime	kg	1,277238	12,50	16,44
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,8500	19,33	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,5600	21,45	56,56
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4300	41,67	61,38
	2320322600036	Bitum	kg	10,8300	9,50	105,97
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	10,00	1,24
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,9300	10,50	10,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2300	68,50	15,75
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0800	168,50	13,48
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
82	Aca04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 530x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg)	m			1 778,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	57,66	175,29
	2521216701530	Teava din otel D530x9	m	1,0100	1 250,00	1 300,37
	2732103646234	Tabla de 10 mm grosime	kg	1,553398	12,50	20,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,8500	19,33	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,5600	21,45	56,56
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4300	41,67	61,38
	2320322600036	Bitum	kg	10,8300	9,50	105,97
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	10,00	1,24
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	5,00	1,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,9300	10,50	10,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2300	68,50	15,76

	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0800	168,50	13,48
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,37
83	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 (tevi metalice)	t			181,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,3800	24,33	82,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,39
84	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50
		6. Teava p/u ventilare cu brat metalic				
85	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul 426x12 mm., inaltime pina la 30 m. (l=7,0m)	t			27 682,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,0000	57,66	7 611,12
	2811106311	Pilon din teava de otel cu diametrul 426x12 mm., L=7,0m	t	1,0000	18 300,00	18 300,00
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,0000	10,00	10,00
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,0000	10,00	10,00
	24132173	Cleme de cablu	set	1,0000	10,00	10,00
	287411158	Fixari pentru tiranti	set	1,0000	10,00	10,00
	29241257	Statie de tensionare	set	1,0000	10,00	10,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	4,9500	168,50	834,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	165,00	887,70
86	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (brat metalic si componente)	t			17 647,94
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,57
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,05
	281110630131	Constructii metalice: brat metalic si componente	kg	1 000,0000	10,50	10 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,5000	41,67	229,18
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,4000	21,45	8,56
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,33	11,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,5000	68,50	376,75
	3410520006752	Automacara	h-ut	9,5000	168,50	1 600,77
87	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 (tevi metalice)	t			181,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,3800	24,33	82,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,39
88	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			281,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,76
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,2000	24,33	126,49
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60
89	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			55,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	34,57	5,88
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	11,50	0,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	4,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	10,00	0,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-exp-13 **Lucrari de constructie.Statia de pompare SPR-1**

Valoarea de deviz 1 761 057 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 unitat	Total
	1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6,044	852,83	5 154,52
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,382	776,96	10 397,27
3	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	16,844	622,18	10 479,92
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	79,500	118,78	9 442,98
5	TsA02F k=1.5	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 (fintini si canale colectoare de apa) pamint imbibat cu apa k=1.5(man+mec)	m3	6,450	194,60	1 255,19
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 (intersectii cu retele)	m3	29,200	17,87	521,94
7	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	30,729	221,81	6 816,15
8	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	2,411	652,37	1 572,86
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	28,610	1 204,32	34 455,49

		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
10	TsC26A k=2	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 (stramutare pamint sapat in rezeva si inapoi)	100 m3	31,021	537,24	16 665,71
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	31,021	301,18	9 342,91
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t	1 057,700	8,12	8 593,81
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,044	103,54	625,79
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	10,110	160,83	1 625,99
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=600mm	m3	114,100	516,56	58 939,81
16	TsF10C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici verticali si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri peste 2,50 m adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m (stilpi metalici T10, l=3,0m - 64buc si panou din scindura b=40mm - materiale recuperabile)	m2	103,700	264,72	27 451,80
Total			Lei			203 342,14
Total Lucrari de terasamente						203 342,14
Inclusiv salariu						48 402,80
	2. Fundatii					
17	CA02C	Beton M-150 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa (strat sub fundatie)	m3	26,400	1 370,13	36 171,47
18	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	9,100	77,78	707,82
19	CA03G	Beton C25 (M-350) 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 (F50, W6)	m3	43,000	1 815,23	78 054,87
20	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	17,220	77,79	1 339,49
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4 762,560	12,28	58 462,95
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	620,000	12,28	7 610,84

		continue si radiere (in carcase)				
23	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (mustati p/u pereti)	kg	940,800	12,98	12 209,67
24	IzF04A k=2	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)-fundatie	m2	150,000	45,02	6 752,53
25	CA02C	Beton C15 (M200) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - strat de protectie h=30mm	m3	4,500	1 396,01	6 282,03
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	127,200	74,57	9 485,04
27	CG01A1 k=2	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 (mortar de nisip ciment 1:2)	m2	-127,200	25,10	-3 193,25
28	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	17,810	12,45	221,65
29	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabita N20 - 1,6)	m2	127,200	25,25	3 211,27
30	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (4 straturi)	m2	127,200	133,79	17 017,50
Total			Lei			234 333,88
Total Fundatii						234 333,88
Inclusiv salariu						53 132,24
	3. Pereti					
31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C2,5 (M350, F50, W6)	m3	77,350	1 868,79	144 551,03
32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	518,360	77,80	40 327,84
33	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,060	14,94	852,65
34	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 189,680	12,98	93 307,44
35	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg	257,280	15,11	3 887,35

		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				
36	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	597,120	13,44	8 023,65
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2)	kg	32,320	29,82	963,70
38	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 480x8mm, l=300mm	buc	1,000	328,34	328,34
39	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 102x2,0mm, l=300mm	buc	6,000	64,88	389,28
40	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 51x2,0mm, l=300mm	buc	1,000	42,24	42,24
41	CL26A	Rame metalice gata confectionate (poz.16,17)	kg	70,260	22,81	1 602,96
42	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,900	55,91	273,98
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	278,840	47,32	13 195,62
44	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 (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	260,120	122,37	31 830,28
45	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	36,420	12,44	453,24
46	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondelle din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabbita N20 - 1,6)	m2	260,120	25,25	6 566,93
47	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	260,120	133,79	34 800,25
48	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,481	30 321,73	14 584,75
49	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15/M 200, la inaltime pina la 35 m inclusiv (centura)	m3	0,400	1 369,40	547,76
50	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,700	77,73	520,80
51	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi5)	kg	120,400	29,82	3 590,05

52	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,200	55,91	234,83
53	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)-fundatie- suprafata zidariei din caramida	m2	55,000	45,02	2 475,92
54	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 (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	24,810	122,37	3 035,89
55	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	3,470	12,44	43,18
Total			Lei			406 429,96
Total Pereti						406 429,96
Inclusiv salariu						136 574,82
	4. Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1					
56	CA04F	Beton C25 (M-350) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	34,720	1 789,16	62 119,68
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	102,000	77,73	7 928,64
58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (grinzi)	m2	60,000	77,73	4 663,89
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	154,000	32,25	4 966,30
60	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	90,000	41,78	3 760,60
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 572,240	12,69	32 635,72
62	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Cs2, Cs3, Pa1)	kg	583,160	12,69	7 398,96
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr2)	kg	576,000	15,11	8 703,02
64	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr3)	kg	2 163,230	13,44	29 067,86
65	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	kg	8,800	15,11	132,96

		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)				
66	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (Pm1, CBA16)	kg	23,280	13,44	312,82
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (saibe)	kg	93,480	27,48	2 568,68
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi3, Pi4, Pi6, Pi7)	kg	110,430	22,68	2 504,38
69	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,204	281,86	57,50
70	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	7,140	55,91	399,21
71	IzF04A k=3	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)-fundatie- suprafata zidariei din caramida	m2	135,430	67,53	9 144,96
72	CA02C	Beton C15 (M200) 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 - strat de protectie h=30mm	m3	3,910	1 396,00	5 458,37
73	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	153,290	100,59	15 419,52
Total			Lei			197 243,07
Total Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1						197 243,07
Inclusiv salariu						60 904,49
	5. Confectii metalice					
74	CL26A	Rame metalice gata confectionate (rama pentru sustinere panouri metalice)	kg	19,460	23,42	455,66
75	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla 5mm - 242,45kg, cornier - 347,42kg, 10AI - 5,32kg, inclusiv balamale - 16buc)	m2	6,190	1 423,34	8 810,50
76	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,595	281,87	167,71
77	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	16,200	55,91	905,77
78	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Sm1	kg	202,540	22,65	4 586,92
79	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,203	281,87	57,22
80	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui	m2	10,130	55,91	566,39

		strat mai puțin				
81	AcA04E	Montarea în pamint a conductelor din oțel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 426x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg)	m	9,000	1 458,14	13 123,29
82	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din oțel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 530x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg)	m	7,400	1 778,99	13 164,51
83	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 (tevi metalice)	t	1,710	181,77	310,82
84	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2	6,340	55,91	354,49
Total			Lei			42 503,28
Total Confectii metalice						42 503,28
Inclusiv salariu						8 181,04
	6. Teava p/u ventilare cu brat metalic					
85	CL52A	Pilon din teava de oțel cu diametrul 426x12 mm., inaltime pina la 30 m. (l=7,0m)	t	0,832	27 682,90	23 032,17
86	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (brat metalic si componente)	t	0,194	17 647,94	3 423,70
87	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 (tevi metalice)	t	0,832	181,77	151,23
88	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,194	281,86	54,68
89	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2	16,200	55,91	905,77
Total			Lei			27 567,55
Total Teava p/u ventilare cu brat metalic						27 567,55
Inclusiv salariu						8 147,89
Total			Lei			1 111 416
Fondul social si medical			22,5 %			70 952
Transportarea			4 %			26 784
Total						1 209 152
Cheltuieli de regie			14,5 %			175 327
Total						1 384 479
Beneficiu de deviz			6 %			83 069
Total						1 467 548
TVA			20 %			293 509

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 761 057
315 342

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-2-14
Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 93 108 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 unit	Total

Manopera :

1.	5	Specialist	h-om	80,0000	57,66	4 612,80
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1840	57,66	10,61
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,2000	57,66	5 489,23
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	74,3100	57,66	4 284,71
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0764	57,66	4,41
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2222	57,66	12,81
7.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,5280	57,66	30,44
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5280	57,66	30,44
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,2218	57,66	243,43
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2222	57,66	12,81
Total manopera						14 732

Materiale:

1.	00111	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт)	1 комплект	1,0000	20 000,00	20 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3333	1,00	0,33
3.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,2760	15,00	49,14
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,1960	12,50	177,45
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0072	18,30	0,13
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	70,9800	9,00	638,82
7.	2320322600374	Citom	kg	1,3104	5,00	6,55
8.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	10,2648	19,23	197,39
9.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	30,7944	21,33	656,84
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	34,57	3,60
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3000	21,33	6,40
12.	2521216701250	Teava din otel D250	m	22,0584	375,00	8 271,90
13.	26631021000005	Beton M200	m3	0,0208	1 050,00	21,84
14.	2722103306025	Teava din otel, zincata D25+fiting	m	34,1632	34,50	1 178,63
15.	2722103306050	Teava din otel, zincata D50+fiting	m	62,2241	112,33	6 989,63
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2222	13,33	2,96
17.	277527630901	Контейнер решетчатый	kg	22,2200	17,50	388,85
18.	2812106306050	Profile din otel	kg	5,2920	9,50	50,27
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,0655	41,67	377,76
20.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,0000	2,20	13,20
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,0000	1,00	6,00
22.	287527411011	Reductie din otel D200x250 mm	buc	3,0000	750,00	2 250,00
23.	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200	buc	3,0000	395,83	1 187,49

24.	287527440250	Flansa din otel pentru sudura D250	buc	3,0000	568,33	1 704,99
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1778	1,00	0,18
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		Total materiale de construcții				44 181

Utilaje de construcții:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0630	37,50	2,36
2.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,0065	21,33	0,14
3.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,0120	17,25	0,21
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0070	28,45	0,20
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,9300	66,50	660,35
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,1500	62,50	196,88
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8410	168,50	478,71
		Total utilaje de construcții				1 339

Total	Lei	77 590
TVA	20 %	15 518

Total deviz:

93 108

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-1-1-2-14 Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

№ 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
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт	1 комплект			20 000,00
	00111	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт)	1 компле	1,0000	20 000,00	20 000,00
		2. Montarea utilajului				
2	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			393,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,00	2,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	21,33	2,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	168,50	111,21
3	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod			4 612,80
	5	Specialist	h-om	80,0000	57,66	4 612,80
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
4	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m			598,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701250	Teava din otel D250	m	1,0100	375,00	393,90
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4100	41,67	17,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	5,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,34
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	12,50	8,45
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	168,50	6,91
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
5	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" L=5.50m -6buc.	m			80,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7800	57,66	44,97
	2722103306025	Teava din otel, zincata D25+fiting	m	1,0100	34,50	35,72
6	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2"(взмучивание осадка)	m			182,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2722103306050	Teava din otel, zincata D50+fiting	m	1,0100	112,33	115,72
7	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din otel D200x250 мм)	buc			1 000,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411011	Reductie din otel D200x250 мм	buc	1,0000	750,00	750,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	66,50	61,84
8	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,	buc			649,10

		avind diametrul de 125-250 mm (Flansa sudabila din otel D200 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200	buc	1,0000	395,83	395,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	66,50	79,14
9	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa sudabila din otel D250 mm)	buc			821,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440250	Flansa din otel pentru sudura D250	buc	1,0000	568,33	568,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	66,50	79,14
10	SB30A	Supporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			23,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	9,50	10,47
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,(контейнер решетчатый)	kg			29,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630901	Контейнер решетчатый	kg	1,0000	17,50	17,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
12	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			407,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	180,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,50
13	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200)	m3			1 650,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,50
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0300	1 050,00	1 092,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	10,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	7,00
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-2-14

Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 93 108 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	Total
	1. Utilaj					
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwt	1 комплект	1,00	20 000,00	20 000,00
Total			Lei		20 000,00	
Depozitarea			1,2 %		240,00	
Total Utilaj					20 240,00	
Inclusiv salariu					0,00	
	2. Montarea utilajului					
2	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	3,00	393,63	1 180,88
3	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod	1,00	4 612,80	4 612,80
Total			Lei		5 793,68	
Fondul social si medical			22,5 %		1 222,75	
Transportarea			4 %		1,02	
Total					7 017,45	
Cheltuieli de regie			76 %		4 130,18	
Total					11 147,63	
Beneficiu de deviz			6 %		668,85	
Total Montarea utilajului					11 816,48	
Inclusiv salariu					5 434,45	
	3. Lucrari de constructie					
	3.1. Tevi si armaturi					
4	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m	21,00	598,48	12 568,16
5	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" L=5.50m -6buc.	m	33,00	80,69	2 662,80
6	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2"(взмучивание осадка)	m	60,40	182,03	10 994,69

7	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din otel D200x250 mm)	buc	3,00	1 000,39	3 001,17
8	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa sudabila din otel D200 mm)	buc	3,00	649,10	1 947,30
9	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa sudabila din otel D250 mm)	buc	3,00	821,60	2 464,80
10	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	4,80	23,16	111,15
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,(контейнер решетчатый)	kg	22,22	29,97	666,00
12	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	0,02	407,00	8,14
13	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200)	m3	0,02	1 650,50	33,01
Total			Lei			34 457,22
Total Tevi si armaturi						34 457,22
Inclusiv salariu						9 297,24
Total			Lei			34 457,22
Fondul social si medical			22,5 %			2 091,88
Transportarea			4 %			966,19
Total						37 515,29
Cheltuieli de regie			14,5 %			5 439,72
Total						42 955,01
Beneficiu de deviz			6 %			2 577,29
Total Lucrari de constructie						45 532,30
Inclusiv salariu						9 297,24
Total			Lei			77 590
TVA			20 %			15 518
Total deviz:						93 108
Inclusiv salariu						14 732

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-3-15
Ventilatie statie de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 320 197 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	Total

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,0600	57,66	868,36
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,9400	57,66	1 726,34
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	376,7060	57,66	21 720,87
Total manopera						24 316

Materiale:

1.	00111	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,0000	23 400,00	23 400,00
2.	00112	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	35 300,00	70 600,00
3.	00113	Ventilator ДПЭ-II-2,0-2000(ДПЭ-2,0(II), L=900m3/h (VA3)	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
4.	00114	Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	2,0000	12 100,00	24 200,00
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	212,50	1,28
6.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,6600	41,33	27,28
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,2969	10,00	62,98
8.	2320146200767	Petrol distilat	l	0,6440	12,50	8,05
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4020	10,00	4,02
10.	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	27,4726	19,23	528,31
11.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	51,5254	21,33	1 099,04
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	5,7000	21,33	121,58
13.	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	4,1299	21,33	88,07
14.	2521216701273	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T D273x4	m	13,6552	1 860,00	25 398,67
15.	2521216701325	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T D325x5	m	5,2015	2 730,00	14 200,10
16.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	65,00	1,94
17.	2651122100024	Ciment	kg	2,0100	1,61	3,24
18.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	22,0400	15,50	341,62
19.	26821626113051	Saltele vata minerala 100mm	m2	20,5000	89,30	1 830,65
20.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	49,2000	12,50	615,00
21.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	173,6280	12,50	2 170,36
22.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,6801	12,50	21,02
23.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	4,4000	12,50	55,00
24.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,8000	12,50	22,50
25.	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	4,3000	17,50	75,24
26.	2710403642008	Tabla neagra 0,8 mm	kg	15,5473	17,50	272,08
27.	2710403642017	Tabla de otel inoxidabil 0,7 mm	kg	450,8028	63,50	28 625,99
28.	2710403644000	Tabla zincata 1 mm grosime	kg	3,5200	17,50	61,60
29.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	12,50	7,16
30.	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	17,8000	12,50	222,48
31.	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	16,0000	12,50	200,00

32.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0400	12,50	0,50
33.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	5,0000	8,85	44,26
34.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,2644	8,85	2,34
35.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	8,85	2,13
36.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	8,85	2,76
37.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	8,85	1,42
38.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	8,85	1,50
39.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,0000	9,50	47,50
40.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	121,6452	9,50	1 155,64
41.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	6,4221	9,50	61,01
42.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1407	12,50	1,76
43.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,7600	15,00	71,40
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	11,6455	15,00	174,68
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,7232	41,67	488,50
46.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,75	1,50
47.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30	buc	2,0000	1,10	2,20
48.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm	buc	8,0400	0,15	1,21
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 382,3490	0,15	357,35
50.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	44,2200	1,10	48,64
51.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm	buc	52,2600	1,45	75,78
52.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	60,0000	0,25	15,00
53.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	38,1900	3,50	133,66
54.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	0,10	0,20
55.	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
56.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6	buc	10,0400	0,10	1,00
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,4800	0,20	19,30
58.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	26,1300	0,50	13,06
59.	2874115883938	Saiba M 6	buc	10,0400	0,05	0,50
60.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	2,0000	0,05	0,10
61.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
62.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 381,3440	0,05	119,07
63.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,5724	15,00	8,58
64.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,3578	15,00	5,37
65.	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	6,6000	15,00	99,00
66.	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	6,6000	15,00	99,00
67.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,05	0,40
68.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0340	15,00	0,52
69.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 381,3440	0,10	238,13
70.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	60,0000	0,12	7,20
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,7156	4,50	3,21
Total materiale de construcții						205 374

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6260	28,75	190,50
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0640	37,50	2,40
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4000	33,50	80,40
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,5800	62,50	973,75
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2380	145,00	179,52
Total utilaje de construcții						1 425

Total	Lei	266 831
TVA	20 %	53 366

Total deviz:

320 197

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-1-1-3-15 Ventilatie statie de pompare SPR-1

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
		1. Utilajului				
1	Systemaier	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc			23 400,00
	00111	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,0000	23 400,00	23 400,00
2	Systemaier	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc			35 300,00
	00112	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	1,0000	35 300,00	35 300,00
3		Ventilator ДПЭ-II-2,0-2000(ДПЭ-2,0(II), L=900m3/h (VA3)	buc			7 800,00
	00113	Ventilator ДПЭ-II-2,0-2000(ДПЭ-2,0(II), L=900m3/h (VA3)	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
4		Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc			12 100,00
	00114	Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	1,0000	12 100,00	12 100,00
5	VC01A	2. Montarea utilajului Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 189,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2200	21,33	4,71
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1500	21,33	3,21
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,1800	19,23	3,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,50	6,53
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,1800	15,00	2,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,01
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	22,0000	1,10	24,32
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm	buc	26,0000	1,45	37,89
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	3,50	45,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	62,50	6,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	145,00	29,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	33,50	40,20
6	VB27A	Hota LGH 500	buc			91,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1				
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			623,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2710403642017	Tabla de otel inoxidabil 0,7 mm	kg	6,3000	63,50	402,05
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0520	21,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,50	16,23
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0090	12,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
8	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x600)	buc			378,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	12,50	11,12
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7200	21,33	15,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	15,00	4,95
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	15,00	4,95
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,85	2,04

	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6600	19,23	12,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	41,33	0,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,2700	15,00	4,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	12,50	108,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	12,50	2,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	62,50	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
9	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm, la volume de format simplu	m2			123,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	57,66	29,98
	26821626113051	Saltele vata minerala 100mm	m2	1,0250	89,30	91,53
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	15,00	1,71
10	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			32,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	15,50	17,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,86
		3.2. Sistema VA1				
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m			2 115,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701273	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T D273x4	m	1,0100	1 860,00	1 953,74
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4100	41,67	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	145,00	5,95
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm	m			3 081,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701325	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T D325x5	m	1,0100	2 730,00	2 840,02
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6300	19,23	12,48
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,8900	21,33	41,52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2000	41,67	51,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1700	62,50	10,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	145,00	8,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	37,50	0,19
13	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (gura D200)	buc			317,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,6800	21,33	14,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,4000	9,50	3,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0400	8,85	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2100	19,23	4,04
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0240	41,33	0,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,2500	15,00	3,75
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	4,9200	12,50	61,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,1800	12,50	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1500	21,33	3,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,05	0,80
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2900	62,50	18,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
		3.3. Sistema VA2				
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			623,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2710403642017	Tabla de otel inoxidabil 0,7 mm	kg	6,3000	63,50	402,05
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0520	21,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75

	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,50	16,23
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0090	12,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
15	AcA04C	Montarea în pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m			2 115,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701273	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T D273x4	m	1,0100	1 860,00	1 953,74
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4100	41,67	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	145,00	5,95
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
16	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x400)	buc			378,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	12,50	11,12
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7200	21,33	15,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	15,00	4,95
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	15,00	4,95
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,85	2,04
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,6600	19,23	12,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	41,33	0,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,2700	15,00	4,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	12,50	108,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	12,50	2,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	62,50	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
		3.4. Sistema VSN1				
17	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x400)	buc			378,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	12,50	11,12
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7200	21,33	15,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	15,00	4,95
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	15,00	4,95
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,85	2,04
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,6600	19,23	12,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	41,33	0,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,2700	15,00	4,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	12,50	108,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	12,50	2,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	62,50	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			623,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2710403642017	Tabla de otel inoxidabil 0,7 mm	kg	6,3000	63,50	402,05
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0520	21,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04

	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,50	16,23
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0090	12,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3) 133.000-04 P500P	buc			321,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1000	21,33	2,13
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	9,50	23,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	8,85	0,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,85	0,84
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0100	19,23	0,19
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,50	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,50	4,75
	2710403642000	Tabla zincata 10,5 mm	kg	2,1500	17,50	37,62
	2710403644000	Tabla zincata 1 mm grosime	kg	1,7600	17,50	30,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1000	21,33	2,13
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		3.5. Sistema VNA1				
20	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			623,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2710403642017	Tabla de otel inoxidabil 0,7 mm	kg	6,3000	63,50	402,05
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0520	21,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,50	16,23
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0090	12,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
21	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc			378,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	12,50	11,12
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7200	21,33	15,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	15,00	4,95
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	15,00	4,95
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,85	2,04
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,6600	19,23	12,69
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40

	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	41,33	0,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,2700	15,00	4,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	12,50	108,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	12,50	2,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	62,50	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
22	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3/D 133.000-04 P500P	buc			321,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1000	21,33	2,13
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	9,50	23,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	8,85	0,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,85	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0100	19,23	0,19
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,50	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,50	4,75
	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	2,1500	17,50	37,62
	2710403644000	Tabla zincata 1 mm grosime	kg	1,7600	17,50	30,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1000	21,33	2,13
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D500.000.02 D500	buc			743,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	12,50	1,76
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,50	7,16
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1700	21,33	3,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,0000	1,61	3,24
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	9,50	23,01
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1070	21,33	2,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	212,50	1,28
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	8,85	2,76
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	8,85	1,42
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	8,85	0,66
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	8,85	2,13
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0450	19,23	0,87
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,3000	15,00	4,52
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,50	0,25
	2710403642008	Tabla neagra 0,8 mm	kg	15,4700	17,50	272,08
	2874115883938	Saiba M 6	buc	8,0000	0,05	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm	buc	8,0000	0,15	1,21
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	3,50	42,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	62,50	13,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-3-15

Ventilatie statie de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 320 197 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	Total
	1. Utilajului					
1	Systemaier	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,00	23 400,00	23 400,00
2	Systemaier	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	2,00	35 300,00	70 600,00
3		Ventilator ДПЭ-П-2,0-2000(ДПЭ-2,0(П), L=900m3/h (VA3)	buc	1,00	7 800,00	7 800,00
4		Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	2,00	12 100,00	24 200,00
Total			Lei		126 000,00	
Depozitarea			1,2 %		1 512,00	
Total Utilajului					127 512,00	
Inclusiv salariu					0,00	
	2. Montarea utilajului					
5	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	2,00	1 189,00	2 378,00
6	VB27A	Hota LGH 500	buc	2,00	91,68	183,36
Total			Lei		2 561,36	
Fondul social si medical			22,5 %		478,98	
Transportarea			4 %		11,22	
Total					3 051,56	
Cheltuieli de regie			76 %		1 617,90	
Total					4 669,46	
Beneficiu de deviz			6 %		280,16	
Total Montarea utilajului					4 949,62	
Inclusiv salariu					2 128,81	
	3. Lucrari de constructie					
	3.1. Sistema VS1					
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	20,00	623,69	12 473,75
8	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320).	buc	5,00	378,04	1 890,21

		cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x600)				
9	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm, la volume de format simplu	m2	20,00	123,23	2 464,51
10	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	20,00	32,38	647,52
Total			Lei			17 475,99
Total Sistema VS1						17 475,99
Inclusiv salariu						5 498,46
	3.2. Sistema VA1					
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	10,00	2 115,84	21 158,42
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm	m	5,00	3 081,08	15 405,40
13	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (gura D200)	buc	10,00	317,60	3 176,03
Total			Lei			39 739,85
Total Sistema VA1						39 739,85
Inclusiv salariu						3 445,18
	3.3. Sistema VA2					
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	11,20	623,68	6 985,27
15	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	3,00	2 115,84	6 347,52
16	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x400)	buc	5,00	378,04	1 890,21
Total			Lei			15 223,00
Total Sistema VA2						15 223,00
Inclusiv salariu						3 230,46
	3.4. Sistema VSN1					
17	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x400)	buc	5,00	378,04	1 890,21
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	20,00	623,69	12 473,75

19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3Д 133.000-04 P500P	buc	1,00	321,73	321,73
Total			Lei			14 685,69
Total Sistema VSN1						14 685,69
Inclusiv salariu						4 828,45
	3.5. Sistema VNA1					
20	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	20,00	623,69	12 473,75
21	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mmmm (gura de cursor 500x400)	buc	5,00	378,04	1 890,21
22	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3Д 133.000-04 P500P	buc	1,00	321,73	321,73
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, Д500.000.02 Д500	buc	1,00	743,20	743,20
Total			Lei			15 428,89
Total Sistema VNA1						15 428,89
Inclusiv salariu						5 184,21
Total			Lei			102 553,42
Fondul social si medical			22,5 %			4 992,02
Transportarea			4 %			3 163,69
Total						110 709,13
Cheltuieli de regie			14,5 %			16 052,83
Total						126 761,96
Beneficiu de deviz			6 %			7 605,72
Total Lucrari de constructie						134 367,68
Inclusiv salariu						22 186,76
Total			Lei			266 831
TVA			20 %			53 366
Total deviz:						320 197
Inclusiv salariu						24 316

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1exp-16

Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 714 140 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	Total

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	186,1830	57,66	10 735,32
Total manopera						10 735

Materiale:

1.	0061	Cablu KBBΓнгFRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	6,33	633,00
2.	0062	Cablu KBBΓЭнгFRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	8,65	1 297,50
3.	0063	Tava gofrata D50	m	50,0000	15,00	750,00
4.	0064	Jgheab НЛ-10	m	16,0000	19,33	309,28
5.	0100	Преобразователь частоты CUE	buc	3,0000	100 791,17	302 373,51
6.	0101	Выходной фильтр dU/dt	buc	3,0000	65 300,00	195 900,00
7.	0102	Датчик перепада давления DPI	buc	3,0000	9 100,00	27 300,00
8.	0103	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,0000	650,00	1 950,00
9.	0104	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	4 350,00	26 100,00
10.	0105	Гильза	buc	6,0000	10,00	60,00
11.	0109	Фиксатор для давления	buc	6,0000	15,00	90,00
12.	0121	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc	1,0000	25,00	25,00
13.	0122	Датчик уровня	buc	1,0000	6 825,00	6 825,00
14.	1011306	Ciment	t	0,0045	1 600,00	7,20
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	35 000,00	0,00
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3994	41,67	16,65
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6750	45,00	30,38
18.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	3,5180	45,00	158,30
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6760	75,00	575,70
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,7000	2,50	16,75
21.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,1760	41,33	48,63
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	9 500,00	237,50
23.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0037	212,50	0,79
24.	5009031	Scoabe	10 buc	3,7020	5,00	18,51
25.	50090810	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport	buc	8,0000	25,00	200,00
26.	50090811	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite)	buc	8,0000	27,50	220,00
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,04
Total materiale de constructii						565 144

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,1375	45,00	96,19
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4800	24,33	84,67
Total utilaje de constructii						181

Total	Lei	595 117
TVA	20 %	119 023

Total deviz:

714 140

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-1-1exp-16 Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

№ 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
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set			748,28
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	45,00	39,06
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			239,30
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			241,95
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0590	45,00	2,65
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
8	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			122,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
9	10-06-037-09	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc			150,70
	1	Muncitor	h-om	2,1800	57,66	125,70
	0121	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc	1,0000	25,00	25,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
11		Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m			6,33
	0061	Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	6,33	6,33
12		Cablu КВВГЭнгFRLS-4*1,0 mm2	m			8,65
	0062	Cablu КВВГЭнгFRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	8,65	8,65
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m			4 724,84
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	0063	Tava gofrata D50	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	75,00	1 005,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	24,33	169,34
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 476,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,40

	1011306	Ciment	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,67	175,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	212,50	31,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	45,00	679,60
15	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m			64,31
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,98
	0064	Jgheab HJI-10	m	1,0000	19,33	19,33
16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			2 641,25
	1	Muncitor	h-om	2,4500	57,66	141,25
	50090810	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport	buc	100,0000	25,00	2 500,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
17	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			6 467,88
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,50
	50090811	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite)	buc	100,0000	27,50	2 750,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	41,67	153,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	75,00	915,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	22,0000	45,00	990,00
		2. Utilaj				
18		Преобразователь частоты CUE	buc			100 791,17
	0100	Преобразователь частоты CUE	buc	1,0000	100 791,17	100 791,17
19		Выходной фильтр dU/dt	buc			65 300,00
	0101	Выходной фильтр dU/dt	buc	1,0000	65 300,00	65 300,00
20		Датчик перепада давления DPI	buc			9 100,00
	0102	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
21		Усилитель сигнала от датчика	buc			650,00
	0103	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	650,00	650,00
22		Датчик температуры погружной ТТА	buc			4 350,00
	0104	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
23		Гильза	buc			10,00
	0105	Гильза	buc	1,0000	10,00	10,00
24		Фиксатор для давления	buc			15,00
	0109	Фиксатор для давления	buc	1,0000	15,00	15,00
25		Датчик уровня	buc			6 825,00
	0122	Датчик уровня	buc	1,0000	6 825,00	6 825,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1exp-16

Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 714 140 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Lucrari de montare					
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set	3,00	748,28	2 244,83
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	122,09	366,27
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	122,09	366,27
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	122,09	366,27
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	122,09	732,55
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,00	239,30	1 435,78
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,00	241,95	1 451,71
8	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	1,00	122,10	122,10
9	10-06-037-09	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc	1,00	150,70	150,70
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,50	715,40	1 788,50
11		Cablu KBBΓHΓFRLS-4*0,5 mm2	m	100,00	6,33	633,00
12		Cablu KBBΓЭHΓFRLS-4*1,0 mm2	m	150,00	8,65	1 297,50
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m	0,50	4 724,84	2 362,42
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025	15 476,00	386,90
15	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m	16,00	64,31	1 028,88
16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,08	2 641,25	211,30

17	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,08	6 467,88	517,43
Total			Lei			15 462,41
Fondul social si medical			22,5 %			2 415,45
Transportarea			4 %			181,85
Total						18 059,71
Cheltuieli de regie			76 %			8 158,84
Total						26 218,55
Beneficiu de deviz			6 %			1 573,11
Total Lucrari de montare						27 791,66
Inclusiv salariu						10 735,32
	2. Utilaj					
18		Преобразователь частоты CUE	buc	3,00	100 791,17	302 373,51
19		Выходной фильтр dU/dt	buc	3,00	65 300,00	195 900,00
20		Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	9 100,00	27 300,00
21		Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	650,00	1 950,00
22		Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	4 350,00	26 100,00
23		Гильза	buc	6,00	10,00	60,00
24		Фиксатор для давления	buc	6,00	15,00	90,00
25		Датчик уровня	buc	1,00	6 825,00	6 825,00
Total			Lei			560 598,51
Depozitarea			1,2 %			6 727,18
Total Utilaj						567 325,69
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			595 117
TVA			20 %			119 023

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

714 140

10 735

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-5-17
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 422 707 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	244,9900	57,66	14 126,12
		Total manopera				14 125

Materiale:

1.	0022	Cablu BBΓнг-3*2.5	m	10,0000	11,63	116,30
2.	00221	Cablu BBΓэ-3*2.5	m	30,0000	12,80	384,00
3.	0025	Cablu BBΓэ-4*2.5	m	150,0000	17,57	2 635,50
4.	0027	Cablu BBΓнг-5*2.5	m	15,0000	21,58	323,70
5.	00271	Cablu BBΓэ-5*2.5	m	25,0000	23,73	593,25
6.	0032	Cablu BBΓнг сеч. 5х50 мм2	m	40,0000	387,50	15 500,00
7.	0033	Cablu BBΓнг сеч. 5х95 мм2	m	15,0000	704,10	10 561,50
8.	0037	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	15,0000	40,83	612,45
9.	0040	Tros D6	m	7,0000	25,00	175,00
10.	0100	Dulap EMS-2000.1000.800-2-IP65	buc	1,0000	19 100,00	19 100,00
11.	0101	Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
12.	0102	Intrruptor 3P 1000A DCX-1 Legrand	buc	1,0000	48 000,00	48 000,00
13.	0103	Automat 3P 500A DPX630 Legrand	buc	3,0000	14 300,00	42 900,00
14.	0104	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	6,0000	387,50	2 325,00
15.	0105	Automat 3P B6A DX Legrand	buc	4,0000	387,50	1 550,00
16.	0106	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
17.	0107	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	33,50	67,00
18.	0108	Ancer K675Y3	buc	2,0000	15,00	30,00
19.	0109	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	4,0000	138,50	554,00
20.	0110	Contact-semnalizare Legrand	buc	4,0000	225,00	900,00
21.	0111	Contacteur de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
22.	0112	Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	8,0000	39,50	316,00
23.	0113	Releu (контроля фаз 400В ABB)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
24.	0114	Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
25.	0115	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
26.	0116	Transformator de curent, 1000/5A Legrand	buc	3,0000	600,00	1 800,00
27.	0118	Bara din arama 50х10, 1000A	buc	10,0000	2 650,00	26 500,00
28.	0119	Держатель для медных шин 1000A	buc	9,0000	2 100,00	18 900,00
29.	0120	Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
30.	0121	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	9,0000	465,00	4 185,00
31.	0122	Клеммные удлинители	buc	3,0000	465,00	1 395,00

32.	0123	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	3,0000	85,00	255,00
33.	0124	Panou 900x600x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc	2,0000	935,00	1 870,00
34.	0125	Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,0000	975,00	975,00
35.	0126	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	2,0000	237,50	475,00
36.	0127	Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,0000	295,00	295,00
37.	0128	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
38.	0129	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
39.	0130	Intrruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
40.	0131	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	10 500,00	31 500,00
41.	0132	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
42.	0133	Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	3,0000	1 650,00	4 950,00
43.	0134	Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,0000	2 650,00	10 600,00
44.	0135	Clema (для подключения)	buc	3,0000	450,00	1 350,00
45.	0136	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	840,00	840,00
46.	0137	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	785,00	785,00
47.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	18,9825	45,00	854,23
48.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,9490	75,00	671,15
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,8520	2,50	9,63
50.	1019852	Vopsea	kg	0,1000	35,00	3,50
51.	1019924	Saibe elastice	t	0,0001	45 000,00	4,50
52.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0600	9 500,00	570,00
53.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0598	725,00	43,35
54.	5009031	Scoabe	10 buc	2,4750	5,00	12,38
55.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea	10 buc	0,0192	5,00	0,09
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	50,00	150,00
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	50,00	1,20
58.	5309050	Tevi de polietilena D50	m	0,6150	25,00	15,38
59.	5309110	Tevi de polietilena D110	m	0,2400	41,33	9,92
Total materiale de construcții						315 470

Utilaje de construcții:

1.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8700	27,50	23,92
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,1124	24,33	75,73
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,1800	24,33	77,37
4.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	2,5060	25,00	62,65
Total utilaje de construcții						244

Total	Lei	352 256
TVA	20 %	70 451

Total deviz:

422 707

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-1-1-5-17
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)**

№ 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
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Interruptor FIIBM3-10	buc			183,47
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2000x1000x1800	buc			499,68
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	45,00	11,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	35,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	9 500,00	285,00
3	08-03-521-18	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1000 A	buc			594,38
	1	Muncitor	h-om	9,2800	57,66	535,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	45,00	57,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	24,33	1,70
4	08-03-526-5	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 500	buc			349,33
	1	Muncitor	h-om	4,5900	57,66	264,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	45,00	83,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A C	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
7	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
8	08-01-081-1	Contact-semnalizare	buc			67,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
9	08-03-529-1	Contact de curent continuu pe constructii, 25 A	buc			216,68
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	45,00	16,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
10	08-01-081-1	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением)	buc			67,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
11	08-01-053-1	Transformator de curent, 1000/5A	buc			207,66
	1	Muncitor	h-om	2,4300	57,66	140,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	45,00	17,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc			67,86

	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
13	08-01-080-1	Releu (контроля фаз 400В АBB)	buc			66,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,00	1,80
14	08-01-080-1	Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000А	buc			66,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,00	1,80
15	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m			10 242,90
	1	Muncitor	h-om	152,0000	57,66	8 764,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	45,00	891,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	45 000,00	45,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,9100	24,33	95,10
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	25,00	447,50
16	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000А	100 buc			4 355,83
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 037,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	75,00	3 210,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	2,50	107,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea	10 buc	0,2140	5,00	1,00
17	08-01-083-1	Dispozitiv (многофункциональный прибор)	buc			134,69
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	45,00	4,95
18	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
19	08-03-573-5	Panou 900x600x500	buc			149,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	27,50	7,97
20	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
21	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.500	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
22	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.2000	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
23	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc			499,68
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	45,00	11,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	35,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	9 500,00	285,00
24	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc			355,95
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,00	25,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	75,00	91,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
25	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			326,55
	1	Muncitor	h-om	3,6100	57,66	208,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,00	25,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	75,00	91,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
27	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
28	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			93,13

	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
29	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, 3HO	buc			216,68
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	45,00	16,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
30	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			10 198,00
	1	Muncitor	h-om	152,0000	57,66	8 764,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	45,00	891,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	45 000,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,9100	24,33	95,25
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	25,00	447,50
31	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			4 356,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 038,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	75,00	3 210,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	2,50	107,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea	10 buc	0,2140	5,00	1,00
32	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
33	08-03-573-5	Panou 700x500	buc			149,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	27,50	7,97
34	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
35	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 204,60
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,27
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,53
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,0300	24,33	146,73
38		Cablu BBΓHF-3*2.5	m			11,63
	0022	Cablu BBΓHF-3*2.5	m	1,0000	11,63	11,63
39		Cablu BBΓэ-3*2.5	m			12,80
	00221	Cablu BBΓэ-3*2.5	m	1,0000	12,80	12,80
40		Cablu BBΓэ-4*2.5	m			17,57
	0025	Cablu BBΓэ-4*2.5	m	1,0000	17,57	17,57
41		Cablu BBΓHF-5*2.5	m			21,58
	0027	Cablu BBΓHF-5*2.5	m	1,0000	21,58	21,58
42		Cablu BBΓэ-5*2.5	m			23,73
	00271	Cablu BBΓэ-5*2.5	m	1,0000	23,73	23,73
43		Cablu BBΓHF-5x50 mm2	m			387,50
	0032	Cablu BBΓHF сеч. 5x50 mm2	m	1,0000	387,50	387,50
44		Cablu BBΓHF -5x95 mm2	m			704,10
	0033	Cablu BBΓHF сеч. 5x95 mm2	m	1,0000	704,10	704,10
45		Cablu KΓ-XJI-4*2.5	m			40,83
	0037	Cablu KΓ-XJI-4*2.5	m	1,0000	40,83	40,83
46	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 149,32
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	5309050	Tevi de polietilena D50	m	0,3000	25,00	7,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	725,00	15,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	24,33	25,30
47	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m			1 160,80
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,30
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	725,00	15,22
	5309110	Tevi de polietilena D110	m	0,3000	41,33	12,40

	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	24,33	31,88
48		Tros D6	m			25,00
	0040	Tros D6	m	1,0000	25,00	25,00
49		Manson K804Y3 (натяжная)	buc			85,00
	0106	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
50		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc			33,50
	0107	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	1,0000	33,50	33,50
51		Ancer K675Y3	buc			15,00
	0108	Ancer K675Y3	buc	1,0000	15,00	15,00
		2. Utilaj				
52		Dulap EMS-2000.1000.800-2-IP65	buc			19 100,00
	0100	Dulap EMS-2000.1000.800-2-IP65	buc	1,0000	19 100,00	19 100,00
53		Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc			1 800,00
	0101	Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
54		Interruptor 3P 1000A DCX-1 Legrand	buc			48 000,00
	0102	Interruptor 3P 1000A DCX-1 Legrand	buc	1,0000	48 000,00	48 000,00
55		Automat 3P 500A DPX630 Legrand	buc			14 300,00
	0103	Automat 3P 500A DPX630 Legrand	buc	1,0000	14 300,00	14 300,00
56		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			387,50
	0104	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
57		Automat 3P B6A DX Legrand	buc			387,50
	0105	Automat 3P B6A DX Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
58		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			138,50
	0109	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
59		Contact-semnalizare Legrand	buc			225,00
	0110	Contact-semnalizare Legrand	buc	1,0000	225,00	225,00
60		Contacteur de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc			1 230,00
	0111	Contacteur de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
61		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc			39,50
	0112	Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc	1,0000	39,50	39,50
62		Releu (контроля фаз 400B ABB)	buc			2 200,00
	0113	Releu (контроля фаз 400B ABB)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
63		Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000A	buc			1 600,00
	0114	Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
64		Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc			6 500,00
	0115	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
65		Transformator de curent, 1000/5A Legrand	buc			600,00
	0116	Transformator de curent, 1000/5A Legrand	buc	1,0000	600,00	600,00
66		Bara din arama 50x10, 1000A	buc			2 650,00
	0118	Bara din arama 50x10, 1000A	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
67		Держатель для медных шин 1000A	buc			2 100,00
	0119	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
68		Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc			16 500,00
	0120	Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
69		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc			39,50
	0112	Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc	1,0000	39,50	39,50
70		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			465,00
	0121	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	465,00	465,00
71		Клеммные удлинители	buc			465,00
	0122	Клеммные удлинители	buc	1,0000	465,00	465,00
72		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			85,00
	0123	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	85,00	85,00
73		Рапоу 900x600x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc			935,00
	0124	Рапоу 900x600x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc	1,0000	935,00	935,00
74		Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc			975,00
	0125	Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,0000	975,00	975,00
75		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			237,50
	0126	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	237,50	237,50
76		Profil EMS-PRM-48.23.500	buc			295,00
	0127	Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,0000	295,00	295,00
77		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc			11 500,00
	0128	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00

78		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc			1 500,00
	0129	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
79		Intrruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc			16 500,00
	0130	Intrruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
80		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc			10 500,00
	0131	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
81		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc			387,50
	0132	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
82		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			387,50
	0104	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
83		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			138,50
	0109	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
84		Contacteur de module, 3NO 3P 25A Legrand	buc			1 650,00
	0133	Contacteur de module, 3NO 3P 25A Legrand	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
85		Bara din arama 50x5, 630A	buc			2 650,00
	0134	Bara din arama 50x5, 630A	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
86		Держатель для медных шин 1000A	buc			2 100,00
	0119	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
87		Clema (для подключения)	buc			450,00
	0135	Clema (для подключения)	buc	1,0000	450,00	450,00
88		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			465,00
	0121	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	465,00	465,00
89		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			85,00
	0123	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	85,00	85,00
90		Rapou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc			840,00
	0136	Rapou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	840,00	840,00
91		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			237,50
	0126	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	237,50	237,50
92		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc			785,00
	0137	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	785,00	785,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-5-17 Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 422 707 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	Total
	1. Lucrari de montare					
1	08-03-525-2	Intreruptor ГТІВМ3-10	buc	5,00	183,47	917,37
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2000x1000x1800	buc	1,00	499,68	499,68
3	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1000 A	buc	1,00	594,38	594,38
4	08-03-526-5	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 500	buc	3,00	349,33	1 048,00
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A C	buc	1,00	93,13	93,13
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,00	93,13	93,13
7	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	4,00	93,13	372,51
8	08-01-081-1	Contact-semnalizare	buc	4,00	67,86	271,42
9	08-03-529-1	Contacto de curent continuu pe constructii, 25 A	buc	1,00	216,68	216,68
10	08-01-081-1	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением)	buc	1,00	67,86	67,86
11	08-01-053-1	Transformator de curent, 1000/5A	buc	3,00	207,66	622,99
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	2,00	67,86	135,71
13	08-01-080-1	Releu (контроля фаз 400В АВВ)	buc	1,00	66,96	66,96
14	08-01-080-1	Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000А	buc	1,00	66,96	66,96
15	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m	0,10	10 242,90	1 024,29

16	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,06	4 355,83	261,35
17	08-01-083-1	Dispozitiv (многофункциональный прибор)	buc	1,00	134,69	134,69
18	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,06	2 710,00	162,60
19	08-03-573-5	Panou 900x600x500	buc	2,00	149,13	298,26
20	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
21	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.500	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
22	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.2000	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
23	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc	1,00	499,68	499,68
24	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,00	355,95	355,95
25	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,00	326,55	979,64
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	1,00	93,13	93,13
27	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	5,00	93,13	465,65
28	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,00	93,13	93,13
29	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, 3HO	buc	3,00	216,68	650,03
30	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,04	10 198,00	407,92
31	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,03	4 356,00	130,68
32	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,03	2 710,00	81,30
33	08-03-573-5	Panou 700x500	buc	1,00	149,12	149,12
34	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
35	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,85	715,40	2 038,89
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,15	3 204,60	480,69
38		Cablu BBГнг-3*2.5	m	10,00	11,63	116,30
39		Cablu BBГэ-3*2.5	m	30,00	12,80	384,00
40		Cablu BBГэ-4*2.5	m	150,00	17,57	2 635,50
41		Cablu BBГнг-5*2.5	m	15,00	21,58	323,70
42		Cablu BBГэ-5*2.5	m	25,00	23,73	593,25
43		Cablu BBГнг-5x50 mm2	m	40,00	387,50	15 500,00

44		Cablu BBГнг -5x95 мм2	m	15,00	704,10	10 561,50
45		Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	15,00	40,83	612,45
46	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,05	1 149,32	2 356,10
47	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	0,80	1 160,80	928,64
48		Tros D6	m	7,00	25,00	175,00
49		Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,00	85,00	85,00
50		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,00	33,50	67,00
51		Ancer K675Y3	buc	2,00	15,00	30,00
Total			Lei			47 794,82
Fondul social si medical			22,5 %			3 178,38
Transportarea			4 %			1 337,16
Total						52 310,36
Cheltuieli de regie			76 %			10 735,85
Total						63 046,21
Beneficiu de deviz			6 %			3 782,77
Total Lucrari de montare						66 828,98
Inclusiv salariu						14 126,12
	2. Utilaj					
52		Dulap EMS-2000.1000.800-2-IP65	buc	1,00	19 100,00	19 100,00
53		Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
54		Intrruptor 3P 1000A DCX-1 Legrand	buc	1,00	48 000,00	48 000,00
55		Automat 3P 500A DPX630 Legrand	buc	3,00	14 300,00	42 900,00
56		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,00	387,50	387,50
57		Automat 3P B6A DX Legrand	buc	4,00	387,50	1 550,00
58		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	3,00	138,50	415,50
59		Contact-semnalizare Legrand	buc	4,00	225,00	900,00
60		Contacteur de module, 4N3 4P 25A Legrand	buc	1,00	1 230,00	1 230,00
61		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	2,00	39,50	79,00
62		Releu (контроля фаз 400В ABB)	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
63		Поворотная рукоятка для DCX-M на 1000A	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
64		Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
65		Transformator de curent, 1000/5A Legrand	buc	3,00	600,00	1 800,00
66		Bara din arama 50x10, 1000A	buc	10,00	2 650,00	26 500,00
67		Держатель для медных шин 1000A	buc	6,00	2 100,00	12 600,00
68		Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,00	16 500,00	16 500,00
69		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	6,00	39,50	237,00

70		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	6,00	465,00	2 790,00
71		Клеммные удлинители	buc	3,00	465,00	1 395,00
72		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	2,00	85,00	170,00
73		Panou 900x600x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc	2,00	935,00	1 870,00
74		Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,00	975,00	975,00
75		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,00	237,50	237,50
76		Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,00	295,00	295,00
77		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,00	11 500,00	11 500,00
78		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
79		Intrruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,00	16 500,00	16 500,00
80		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,00	10 500,00	31 500,00
81		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,00	387,50	387,50
82		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	5,00	387,50	1 937,50
83		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,00	138,50	138,50
84		Contacteur de module, 3НО 3P 25A Legrand	buc	3,00	1 650,00	4 950,00
85		Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,00	2 650,00	10 600,00
86		Держатель для медных шин 1000A	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
87		Clema (для подключения)	buc	3,00	450,00	1 350,00
88		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,00	465,00	1 395,00
89		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,00	85,00	85,00
90		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,00	840,00	840,00
91		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,00	237,50	237,50
92		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,00	785,00	785,00
Total			Lei	282 037,50		
Depozitarea			1,2 %	3 384,45		
Total Utilaj				285 421,95		
Inclusiv salariu				0,00		
Total			Lei	352 256		
TVA			20 %	70 451		

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

422 707

14 125

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-1exp-18

Statia de pompare SPR-2.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 571 746 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	Total

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	42,4800	57,66	2 449,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	558,4280	57,66	32 198,96
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	39,4830	57,66	2 276,59
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	184,9648	57,66	10 665,07
5.	7123010010200	Betonist	h-om	253,0375	57,66	14 590,12
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,2123	57,66	8 142,31
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,5000	57,66	86,49
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	223,4771	57,66	12 885,70
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,9238	57,66	745,18
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,3731	57,66	136,83
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	139,9550	57,66	8 069,81
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	180,4530	57,66	10 404,91
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	60,7222	57,66	3 501,23
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2625	57,66	15,14
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,0000	57,66	345,96
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,8000	57,66	968,68
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	182,6706	57,66	10 532,76
18.	7212030022700	Sudor	h-om	5,7885	57,66	333,78
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	42,8690	57,66	2 471,83
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0342	57,66	117,29
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	25,2680	57,66	1 456,95
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	71,8376	57,66	4 142,17
23.	7422010060100	Timplar	h-om	7,4400	57,66	428,99
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,8410	57,66	1 489,98
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	289,0712	57,66	16 667,90
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,6480	57,66	210,34
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,2214	57,66	1 742,56
		Total manopera				147 081

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0428	1,00	4,04
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,1000	35,00	3,50
3.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	142,2900	3,94	560,62
4.	1411112205747	Praf de travertin	kg	2,3270	15,00	34,91
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	25,9200	464,75	12 046,32
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1112	345,00	38,36
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	6,9752	225,00	1 569,42
8.	142130220042	Penetron Admix	kg	0,0847	106,25	9,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,2180	5,00	71,10
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1777	2 833,33	503,49

11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2814	2 833,33	797,31
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2806	2 833,33	795,04
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0172	2 833,33	48,73
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 199,3100	0,01	22,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	626,8686	0,10	62,68
16.	2010407343982	Rumegus	kg	0,1350	10,00	1,35
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,8300	1 050,00	1 921,50
18.	203011293911	Usi din profiluri din mase plastice U1	m2	1,1200	1 150,00	1 288,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	29,1930	65,00	1 897,55
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	167,2174	0,20	33,44
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0888	200,00	17,76
22.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,7056	5,00	3,52
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,9392	10,50	51,86
24.	2320166200676	White spirit	kg	4,1360	18,30	75,69
25.	2320187315789	Decofrol	kg	29,1960	15,00	437,93
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	53,5973	15,60	836,12
27.	2320322600036	Bitum	kg	254,0356	9,50	2 413,34
28.	2320322600374	Citom	kg	0,7056	10,00	7,06
29.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	3,5874	19,33	69,35
30.	241331734601	Praimer TehnoNikoki	l	14,2800	20,10	287,03
31.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0483	15,00	0,72
32.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	7,6868	21,45	164,90
33.	24165373438292	Amestec "Ceresit CR65"	kg	224,0000	6,80	1 523,20
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,8501	67,50	124,88
35.	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	48,6720	11,33	551,46
36.	24165861053032	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	20,5410	18,10	371,79
37.	2430116100798	Grund,	kg	4,6614	24,33	113,43
38.	2430116103000	Vopsea	kg	7,0172	34,57	242,58
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Snejana	kg	54,7760	14,75	807,95
40.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	67,6736	47,50	3 214,49
41.	24302261000001	Fuga	kg	35,0775	13,61	477,40
42.	2430226101337	Chit siliconic	kg	2,5200	35,00	88,19
43.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,7245	30,00	21,73
44.	2430226109444	Diluant	kg	4,5416	12,50	56,77
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	217,2000	2,83	614,68
46.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,8000	11,30	54,24
47.	2521216701050	Teava din otel D50x2	m	17,8164	51,33	914,52
48.	252130671671	Folie de polietilena inspumata	m2	1,3125	35,00	45,94
49.	2522103304102	Teava din otel D102x2.0mm	m	20,2164	97,50	1 971,10
50.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	4,0761	0,10	0,41
51.	2551447335247	Praf de freat	kg	2,7634	10,00	27,63
52.	2624102101102	Mortar M100-T	m3	8,2135	1 000,00	8 213,50
53.	2624102101112	Mortar M150-T	m3	3,9151	1 020,00	3 993,40
54.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	963,3600	3,33	3 207,99
55.	2651122100402	Ciment	kg	222,6737	1,61	358,51
56.	26511221004022	Ciment M-400	kg	997,2252	1,65	1 645,42
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0011	500,00	0,55
58.	2652102100737	Var hidratat	kg	313,2230	5,00	1 566,12
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,7100	10,00	377,10
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,2870	3,00	15,86
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 087,6346	2,05	2 229,66
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	92,5569	4,58	423,91
63.	2653102100880	Filer de calcar	kg	50,3132	10,00	503,13
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (Pardoseli)	m2	43,1570	175,00	7 552,47
65.	26611128008001	Placi tip „Kabancik", SAC8	m2	7,4174	158,33	1 174,40
66.	26631021000002	Beton M100	m3	21,9258	1 000,00	21 925,80
67.	26631021000005	Beton M200	m3	30,1351	1 050,00	31 641,87
68.	26631021000021	Polistirolbeton	m3	5,7327	825,00	4 729,48

69.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	185,7547	2,83	525,68
70.	266612280061	Element prefabricat (C57A-2 290kg/buc)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
71.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	57,0150	125,00	7 126,87
72.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,6750	1,00	0,68
73.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	156,8060	4,50	705,64
74.	268213260041	Membrane Uniflex Vent	m2	119,3614	47,90	5 717,42
75.	268213260042	Membrane Tehnoelast ЭИИИ	m2	86,0947	56,84	4 893,62
76.	268213260043	Membrane Bicroelast TPP	m2	46,8510	19,65	920,62
77.	2682132601626	Carton bitumat	m2	20,2761	5,00	101,38
78.	271040364221	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=440mm	m	2,1000	26,50	55,65
79.	271040364222	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=250mm	m	29,6000	14,85	439,56
80.	271040364223	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=200mm	m	25,0000	11,70	292,50
81.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 mm	kg	21,7089	14,85	322,37
82.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,1411	14,85	91,19
83.	271040631171	Burlan rotund prefabricat D80mm SET	m	8,1396	105,00	854,66
84.	271040631181	Jgheaburi semirotunde prefabricate D100 SET	m	2,2712	101,50	230,53
85.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,3998	8,00	3,20
86.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	15,6600	8,00	125,28
87.	2710602000121	Otel beton D = 10 mm	kg	0,0440	8,85	0,39
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	584,0120	8,85	5 168,51
89.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 651,8182	8,85	14 618,59
90.	2710703500623	Otel cornier	kg	3,5200	9,35	32,91
91.	2732103646233	Tabla de 5 mm grosime	kg	20,2400	12,50	253,00
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6952	13,33	35,94
93.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5965	13,33	7,96
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	22,9510	13,33	305,94
95.	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,3280	15,00	4,92
96.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,8528	10,00	18,53
97.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,2718	13,33	3,62
98.	277527630981	Confectii metalice	kg	19,8800	8,90	176,93
99.	277527630984	Elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm	kg	55,2000	8,50	469,20
100.	277527630985	Confectii metalice	kg	5,4400	8,45	45,97
101.	277527630986	Confectii metalice (Pi 1)	kg	5,4000	8,45	45,63
102.	277527630987	Confectii metalice (elemente de imbinare)	kg	75,9600	9,30	706,43
103.	277527630988	Crampoane metalice	kg	107,6400	9,30	1 001,05
104.	281110630111	Grinda Nr.22 prinsa	kg	153,0000	19,00	2 907,00
105.	281123630572	Scari metalice gata confectionate	kg	116,1945	15,00	1 742,92
106.	2811236309900	Confectii metalice	kg	10,8200	8,30	89,81
107.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	24,0000	8,00	192,00
108.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	24,8900	8,00	199,12
109.	281210630601	Usi metalice gata confectionate U2	m2	2,0100	1 475,00	2 964,75
110.	281210630602	Usi metalice gata confectionate U3	m2	3,8800	1 450,00	5 626,00
111.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,0000	150,00	300,00
112.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	100,00	200,00
113.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,4002	12,50	5,00
114.	287312200411	Plase sudate Pa1, d=8AIII, 150x150mm	kg	11,1706	9,00	100,54
115.	287312200412	Plase sudate (5Bp1, 100x100mm)	kg	104,3330	9,50	991,16
116.	287312200413	Plase sudate (4Bp1)	kg	21,3797	9,50	203,11
117.	287312200414	Plase sudate (5Bp1, 150x150mm)	kg	6,0661	9,50	57,63
118.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	2,3296	435,00	1 013,38
119.	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	8,0606	12,33	99,38
120.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0926	15,00	1,39
121.	2873147300863	Agrafe	kg	0,7718	10,00	7,72
122.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,1557	41,67	339,87
123.	287411580251	Buloane M20x450 si piulite	buc	16,0000	22,00	352,00
124.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,2835	0,10	6,53
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	27,4600	0,25	6,87
126.	2874115837745	Suruburi	buc	21,6300	0,75	16,22
127.	2874115840603	Piulita	buc	231,0000	0,20	46,20
128.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,2835	0,05	3,25
129.	2874115893300	Bolt	buc	231,0000	0,45	103,95
130.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	46,8027	10,00	468,03
131.	2874117308500	Cartus	buc	231,0000	5,00	1 155,00
132.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2065	0,05	0,06

133.	287413631331	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	13,0000	12,50	162,50
134.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	2,8361	10,00	28,36
135.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,2713	12,33	89,66
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,2450	1,65	13,60
137.	4100116202818	Apa	m3	17,7845	5,00	88,94
		Total materiale de construcții				193 441

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	17,0150	21,35	363,28
2.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,9979	28,75	28,69
3.	2922140007000	Macara	h-ut	23,2379	168,50	3 915,61
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,5595	28,75	792,37
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,4017	21,33	51,23
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4460	303,50	1 045,86
7.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	0,3553	251,50	89,36
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,3018	203,50	1 892,92
9.	2952270003100	Vibrator	h-ut	32,1840	17,25	555,18
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,1850	24,33	53,16
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0336	37,50	1,26
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0520	33,31	1,73
13.	2952270003817	Malaxor	h-ut	5,7715	24,45	141,12
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	13,1100	3,00	39,33
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,1667	15,25	185,54
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,9237	21,33	41,03
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,0542	68,50	140,72
18.	3410520006752	Macara	h-ut	11,1066	168,50	1 871,47
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0384	162,50	6,24
		Total utilaje de construcții				11 211

Total	Lei	351 733
Fondul social si medical	22,5 %	33 093
Transportarea	4 %	7 738
Total		392 564
Cheltuieli de regie	14,5 %	56 921
Total		449 485
Beneficiu de deviz	6 %	26 969
Total		476 454
TVA	20 %	95 292

Total deviz:

571 746

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-1exp-18 Statia de pompare SPR-2. Lucrari de constructie generale

№ 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
		1. Lucrari de terasamente				
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, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
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 executându-se din pământ necoeziv (astupare la timpâne)	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsC14A2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, în teren necoeziv, în pământ cu umiditate naturală, cu descărcare în depozit, dislocare în spații < 8 m (umplutura sub podele)	100 m3			777,04
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	3,0900	251,50	777,04
6	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			483,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,17
7	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 executându-se din pământ necoeziv (astupare la timpâne)	100 m3			666,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,25	158,43
8	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 (strmutare pământ sapat în rezerv)	100 m3			268,62
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62
9	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru împingerea pământului, pentru fiecare 5 m în plus peste distanța prevăzută în articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pământ provenit din teren catg. I sau II	100 m3			301,18
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	301,18
10	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 (strmutare pământ necesar pentru umplutura)	100 m3			268,62
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru împingerea pământului, pentru fiecare 5 m în plus peste distanța prevăzută în articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pământ provenit din teren catg. I sau II	100 m3			301,19
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	301,19
		2. Fundatii				
12	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (sapa sub fundații)	m3			1 344,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000002	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 035,26
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50

	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
13	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			77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
14	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 M100 (sub fundatii)	m3			1 315,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021000002	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 040,46
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,52
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			77,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
16	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(M200)	m3			1 399,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
17	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			77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
18	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	kg			13,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			12,28

		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
21	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(M200) - fundatii izolate Fm1	m3			1 399,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
22	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	65,00	5,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm)	kg			20,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630984	Elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm	kg	1,0000	8,50	8,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x2mm	m			101,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216701050	Teava din otel D50x2	m	1,0100	51,33	54,44
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum	kg	0,0700	9,50	0,70
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	10,50	1,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 102x2mm	m			150,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2522103304102	Teava din otel D102x2.0mm	m	1,0100	97,50	103,40
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum	kg	0,0700	9,50	0,70
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	10,50	1,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88

	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
		3. Carcas si pereti				
27	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3			1 472,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			95,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,05	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,10	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,33	0,62
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0400	12,33	0,49
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	65,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
29	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			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
31	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 (in carcase)	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (in carcase)	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630985	Confectii metalice	kg	1,0000	8,45	8,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
34	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			51,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	57,66	40,35
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1000	34,57	3,45
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,55
	2430226109444	Diluant	kg	0,0700	12,50	0,90
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,85
35	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)	m3			1 472,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
37	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 (in carcase)	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
38	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (in carcase)	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
39	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (buiandrugi Bg1, Bg2)	m3			1 472,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
40	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
41	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
42	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg			11,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200411	Plase sudate Pa1, d=8AIII, 150x150mm	kg	1,0100	9,00	9,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,85	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	168,50	0,10
44	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 M100 (pereti mai jos de cota 0.000)	m3			1 315,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000002	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
45	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			77,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
46	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete horizontale	m2			59,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0310	1 000,00	31,00
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,30	5,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0040	162,50	0,65
47	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			47,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,55
48	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu	m3			867,94

		inaltimea pina la 4 m				
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	57,66	187,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	464,75	418,27
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,33	9,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	5,00	50,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,2110	225,00	47,48
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,65	51,88
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	4100116202818	Apa	m3	0,1520	5,00	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	168,50	62,35
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0595	24,45	1,45
49	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura la parapet)	m3			1 472,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,49
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
51	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			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			13,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
53	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (parapet)	m3			867,93
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	57,66	187,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	464,75	418,27
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,33	9,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	5,00	50,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,2110	225,00	47,48
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,65	51,88
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	4100116202818	Apa	m3	0,1520	5,00	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	168,50	62,34
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0595	24,45	1,46
		4. Planseu cota -2.000 si 3.300				
54	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 472,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77

	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
55	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			77,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	65,00	8,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
56	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			32,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	168,50	1,69
57	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			41,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3800	57,66	21,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	8,00	5,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	168,50	1,69
58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
59	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
60	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg			12,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
61	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 (in carcase)	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (in carcase)	kg			13,44

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,85	9,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	168,50	0,17
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi 1)	kg			20,93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630986	Confectii metalice (Pi 1)	kg	1,0000	8,45	8,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
64	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 102x2mm, l=200mm	buc			50,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2522103304102	Teava din otel D102x2.0mm	m	0,2000	97,50	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,33	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0430	21,45	0,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430116100798	Grund,	kg	0,0300	24,33	0,73
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	8,00	0,18
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
66	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (CE7A-2 290kg/buc)	buc			926,87
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	266612280061	Element prefabricat (CE7A-2 290kg/buc)	buc	1,0000	850,00	850,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	2 833,33	0,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0030	225,00	0,68
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,61	1,61
	3410520006752	Macara	h-ut	0,1500	168,50	25,27
67	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (grinda Nr.22 prinsa cu buloane M20x450 si piulite - 16buc)	t			23 164,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,8000	57,66	1 372,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4000	57,66	80,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,72
	281110630111	Grinda Nr.22 prinsa	kg	1 000,00 00	19,00	19 000,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2500	41,67	10,39
	287411580251	Buloane M20x450 si piulite	buc	104,5751 63	22,00	2 300,65
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0600	21,45	1,31
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	68,50	17,12
	3410520006752	Macara	h-ut	1,3000	168,50	219,02
68	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg			21,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630987	Confectii metalice (elemente de imbinare)	kg	1,0000	9,30	9,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
		5. Acoperis				
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast TPP)	m2			59,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	268213260043	Membrane Bicroelast TPP	m2	1,1500	19,65	23,73
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,60	4,91
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,35	2,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice (polistirolobeton h=100-160mm)	m3			1 234,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000021	Polistirolobeton	m3	1,0250	825,00	870,99
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	168,50	47,18
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
74	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2			50,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0055	1 020,00	22,44
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,35
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	24,45	0,15
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp1, 100x100mm)	kg			11,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200412	Plase sudate (5Bp1, 100x100mm)	kg	1,0100	9,50	9,59
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,85	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	168,50	0,10
76	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki 0,35l/m2) intr-un strat	m2			9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	241331734601	Praimer TehnoNikoki	l	0,3500	20,10	7,04
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0003	28,75	0,01
77	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (1-ul strat Uniflex Vent, al 2-lea strat Tehnoelast ЭИИИ)	m2			239,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	268213260041	Membrane Uniflex Vent	m2	2,3000	47,90	115,68
	268213260042	Membrane Tehnoelast ЭИИИ	m2	1,1500	56,84	68,63
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,60	9,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	21,35	4,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	28,75	1,73
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (sapa pe inclinare 0 -	m2			75,23

		50mm, nod 2, B-B)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,30
79	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			147,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 mm	kg	5,5500	14,85	86,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
80	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 440 mm	m			141,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	271040364221	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=440mm	m	1,0000	26,50	26,50
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	14,85	2,23
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	5,00	2,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,45	2,70
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	5,00	30,00
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
81	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (bordura)	m			47,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	57,66	39,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0040	1 000,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
82	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 200mm	m			103,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	271040364223	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=200mm	m	1,0000	11,70	11,70
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	14,85	1,48
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	5,00	1,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
83	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm	m			106,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	271040364222	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=250mm	m	1,0000	14,85	14,85
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	14,85	1,48
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	5,00	1,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (crampoane metalice)	kg			21,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630988	Crampoane metalice	kg	1,0000	9,30	9,30

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,37
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
86	IzK03C	Ecrane din foi de polietilena inspumata	m2			48,86
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	Folie de polietilena inspumata	m2	1,0500	35,00	36,75
87	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki) intr-un strat	m2			9,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	241331734601	Praimer TehnoNikoki	l	0,3500	20,10	7,04
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0003	28,75	0,01
88	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast ㊦III) l=1300mm	m2			104,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	268213260042	Membrane Tehnoelast ㊦III	m2	1,1500	56,84	68,63
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,60	4,91
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,35	2,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,65m	m2			93,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	268213260041	Membrane Uniflex Vent	m2	1,1500	47,90	57,84
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,60	4,91
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,35	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,2m	m2			93,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	268213260041	Membrane Uniflex Vent	m2	1,1500	47,90	57,84
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,60	4,91
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,35	2,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	1,15
91	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm (nod 3)	m			106,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	271040364222	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm ,l=250mm	m	1,0000	14,85	14,85
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	14,85	1,48
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	5,00	1,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
92	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			25,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	30,00	4,72
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	15,00	0,16
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D80mm	m			133,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	271040631171	Burlan rotund prefabricat D80mm SET	m	1,0500	105,00	112,46

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m			135,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	271040631181	Jgheaburi semirotonde prefabricate D100 SET	m	1,0500	101,50	109,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (copertina nod B, SAC5)	m2			75,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0330	1 020,00	33,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2			25,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,30
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0055	1 020,00	11,26
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,18
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	24,45	0,07
97	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg			114,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,29
	142130220042	Penetron Admix	kg	1,0200	106,25	108,43
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0020	24,45	0,00
		6. Pereti despartitori				
98	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			30 342,30
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	57,66	8 276,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,00 00	3,33	16 783,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,65	842,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	2,7800	225,00	625,46
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	8,00	720,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	12,50	28,74
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 833,33	45,57
	4100116202818	Apa	m3	1,0130	5,00	5,06
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	168,50	692,47
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,8100	24,45	19,83
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	Confectii metalice	kg	1,0000	8,90	8,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
100	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			83,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	57,66	73,80
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	35,00	8,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
101	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10mm, l=140mm)	buc			24,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	287413631331	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	1,0000	12,50	12,50
102	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment	kg	0,3500	1,61	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0010	225,00	0,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0100	24,45	0,24
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		7. Usi si ferestre				
103	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata	m2			1 166,86

		tocului pina la 1,00 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	67,50	47,58
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,64
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,65	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
104	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			324,66
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	57,66	164,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,24
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,83	11,32
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,61	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,61	4,50
	4100116202818	Apa	m3	0,0080	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
105	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			97,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 mm	kg	1,2500	14,85	19,30
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	14,85	1,55
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	5,00	1,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	10,00	0,31
	2651122100402	Ciment	kg	1,9000	1,61	3,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0060	225,00	1,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	500,00	0,16
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
106	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2			1 232,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,62
	203011293911	Usi din profiluri din mase plastice U1	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	67,50	33,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
107	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2			1 744,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	281210630601	Usi metalice gata confectionate U2	m2	1,0000	1 475,00	1 475,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,4000	1,61	2,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,84
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,65	0,46
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
108	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3	m2			1 732,91
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	57,66	215,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	281210630602	Usi metalice gata confectionate U3	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00

	2651122100402	Ciment	kg	1,3600	1,61	2,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0040	225,00	0,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1350	41,67	5,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,65	0,45
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
109	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			295,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,62
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,53
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
110	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			155,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	100,00	100,00
111	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,37
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
		8. Podele				
112	CA02C	Beton B7,5(M100) 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 h=100mm	m3			1 344,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000002	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% h=80mm	m3			553,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	435,00	452,40
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,2800	28,75	8,05
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2			25,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	24,45	0,07
116	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1)	kg			13,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200413	Plase sudate (4Bp1)	kg	1,0100	9,50	10,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,33	0,14
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0006	28,75	0,02
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare „Supraton"	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
118	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CR65" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			105,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438292	Amestec "Ceresit CR65"	kg	8,0000	6,80	54,40

	4100116202818	Apa	m3	0,0250	5,00	0,12
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			350,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (Pardoseli)	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,83	11,46
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			44,21
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	10,00	10,71
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	2,83	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,1000	13,61	1,43
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	21,33	0,02
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101112	Mortar M150-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
122	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			373,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (Pardoseli)	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,83	11,46
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
123	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			44,21
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	10,00	10,71
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,3500	2,83	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,1000	13,61	1,43
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	21,33	0,02
		9. Scara metalica Sc1				
124	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
125	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			17,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,86
126	TsD04A	Compactarea cu maui 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			50,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,14
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,57
127	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			33,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	57,66	33,43
128	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3			1 254,38
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment	kg	276,0000	1,61	451,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7450	225,00	170,12

	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	345,00	239,75
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,38
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	33,31	10,81
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
129	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,98
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	65,00	5,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
130	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			22,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	281123630572	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	15,00	15,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,65	0,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi2)	kg			21,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	Confectii metalice	kg	1,0000	8,90	8,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
132	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,37
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
		10. Finisarea interioara (SAC3)				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,05	14,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	21,33	0,42
135	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			42,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,05	5,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,33	0,68
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2			4,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053032	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1500	18,10	2,72
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Snejana	kg	0,4000	14,75	5,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01

138	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (3cm)	m2			108,49
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	13,84
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0210	1 000,00	25,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,07
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0050	24,45	0,15
139	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,05	14,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,33	0,34
140	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,05	5,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	28,75	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	21,33	0,13
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	28,75	0,03
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2			4,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053032	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1500	18,10	2,71
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Snejana	kg	0,4000	14,75	5,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton" - sub placaj	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
146	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			290,04
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment	kg	0,4000	1,61	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,61	4,49
	4100116202818	Apa	m3	0,0080	5,00	0,04
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,83	11,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
147	CF02B4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru executarea tencuielilor la pereti, in spatii inguste, incomode (glafuri de usi si ferestre)	m2			162,60

	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100402	Ciment	kg	7,9000	1,61	12,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0240	225,00	5,40
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0050	24,45	0,12
148	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (glafuri de usi si ferestre)	m2			118,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	14,6100	2,05	29,95
	4100116202818	Apa	m3	0,0112	5,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0296	24,45	0,72
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2			3,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	28,75	0,03
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2			4,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053032	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1500	18,10	2,72
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Snejana	kg	0,4000	14,75	5,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
		11. Finisarea exterioara (nod D, SAC5)				
153	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			183,55
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	25,95
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0240	1 000,00	36,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	24,45	0,29
154	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (tip „Kabancik", SAC8)	m2			600,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	26611128008001	Placi tip „Kabancik", SAC8	m2	1,0200	158,33	163,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	15,00	4,85
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	10,00	3,84
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4000	1,65	0,67
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0350	1 000,00	35,35
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	10,00	3,94
	4100116202818	Apa	m3	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0250	24,45	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
155	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2			87,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,05	14,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,33	0,34
156	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu	m2			34,60

		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,05	5,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	28,75	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	21,33	0,13
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
158	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			59,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	47,50	30,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
159	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 (glafuri)	m2			122,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0240	1 000,00	23,99
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	24,45	0,20
160	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2			87,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,05	14,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,33	0,34
161	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,05	5,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	28,75	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	21,33	0,13
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
163	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			59,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	47,50	30,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
164	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (de exterior) - copertine	m2			105,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,05	14,64
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	21,33	0,42
165	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) de exterior	m2			42,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,05	5,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,33	0,68
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	11,33	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23

167	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			59,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	47,50	30,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
		12. Lucrari auxiliare				
		12.1. Groapa Gr1				
168	CA03F	Beton B15(M200) 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 (placa de fund)	m3			1 367,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,11
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,56
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,11
169	CA03F	Beton B15(M200) 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 (pereti)	m3			1 367,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,52
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,52
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,14
170	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			77,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	65,00	7,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
171	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4, U nr8)	m			51,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0000	8,30	8,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	41,67	0,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,65	0,05
	2651122100402	Ciment	kg	1,2000	1,61	1,93
172	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			987,43
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,84
	2732103646233	Tabla de 5 mm grosime	kg	46,0000	12,50	575,00
	2710703500623	Otel cornier	kg	8,0000	9,35	74,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura	kg	0,5000	15,00	7,50
	2710602000121	Otel beton D = 10 mm	kg	0,1000	8,85	0,89
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2400	21,45	5,16
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3600	19,33	6,95
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430116103000	Vopsea	kg	0,1700	34,57	5,88
	2430116100798	Grund,	kg	0,1040	24,33	2,53
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	12,50	1,38
	2430226101337	Chit siliconic	kg	0,0500	35,00	1,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
		12.2. Cerdacuri monolite C1, C2				
174	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3			1 399,09

		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 M200				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
175	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	65,00	5,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
176	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5Bp1 150x150mm)	kg			13,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200414	Plase sudate (5Bp1, 150x150mm)	kg	1,0100	9,50	10,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	13,33	0,14
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0006	28,75	0,02
177	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			282,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2651122100402	Ciment	kg	22,0000	1,61	35,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0420	225,00	9,45
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	3,94	102,44
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2500	1,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0180	5,00	0,09
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
178	CG11A2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			249,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	129,73
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	3,94	105,20
	2651122100402	Ciment	kg	3,0500	1,61	14,73
179	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2624102101102	Mortar M100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,45	0,29

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-1exp-18

Statia de pompare SPR-2.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 571 746 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	Total
1. Lucrari de 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	1,681	622,17	1 045,86
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	5,920	118,78	703,18
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	1,056	221,81	234,23
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 (astupare la timpane)	100 m3	1,056	667,01	704,36
5	TsC14A2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m (umplutura sub podele)	100 m3	0,115	777,04	89,36
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,334	483,17	161,38
7	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 (astupare la timpane)	100 m3	0,115	666,96	76,70
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint sapat in rezerv)	100 m3	1,740	268,62	467,40
9	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,740	301,18	524,05

10	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 (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	1,171	268,62	314,55
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,171	301,19	352,69
Total			Lei			4 673,76
Total Lucrari de terasamente						4 673,76
Inclusiv salariu						1 460,08
	2. Fundatii					
12	CA02C	Beton B7,5(M100) 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 (sapa sub fundatii)	m3	2,300	1 344,26	3 091,80
13	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	7,560	77,81	588,28
14	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 M100 (sub fundatii)	m3	0,524	1 315,44	689,29
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,260	77,88	253,90
16	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(M200)	m3	4,300	1 399,08	6 016,04
17	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	21,500	77,81	1 672,82
18	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	kg	40,920	13,08	535,35
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	97,900	12,28	1 201,78
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	43,200	13,44	580,49
21	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(M200) - fundatii izolate Fm1	m3	1,890	1 399,07	2 644,25
22	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2	7,300	81,18	592,60

		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm)	kg	55,200	20,98	1 158,02
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x2mm	m	16,800	101,99	1 713,42
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 102x2mm	m	16,800	150,95	2 536,00
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,100	77,94	631,31
Total			Lei			23 905,35
Total Fundatii						23 905,35
Inclusiv salariu						7 278,36
	3. Carcas si pereti					
27	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi)	m3	3,200	1 472,44	4 711,80
28	CB03F	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	16,510	95,20	1 571,76
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,400	15,11	126,93
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,760	13,44	319,28
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	36,400	15,11	549,98
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	156,480	13,44	2 102,66
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,440	20,93	113,86
34	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	0,200	51,90	10,38
35	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton	m3	8,800	1 472,44	12 957,45

		marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinzi)				
36	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	36,280	77,73	2 820,22
37	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 (in carcase)	kg	94,720	15,11	1 431,17
38	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (in carcase)	kg	350,720	13,44	4 712,70
39	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (buiandrugi Bg1, Bg2)	m3	0,660	1 472,45	971,82
40	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,000	77,73	388,66
41	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	10,400	15,11	157,14
42	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	21,040	13,44	282,72
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg	11,060	11,13	123,07
44	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 M100 (pereti mai jos de cota 0.000)	m3	15,476	1 315,35	20 356,29
45	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	79,380	77,80	6 175,86
46	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	9,600	59,22	568,52
47	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	73,990	47,32	3 501,44

48	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M-50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	26,800	867,94	23 260,80
49	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura la parapet)	m3	1,000	1 472,39	1 472,39
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,000	77,73	777,31
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	21,600	15,11	326,36
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	86,510	13,44	1 162,45
53	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M-50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (parapet)	m3	2,000	867,93	1 735,87
Total			Lei			92 688,89
Total Carcas si pereti						92 688,89
Inclusiv salariu						26 936,36
	4. Planseu cota -2.000 si 3.300					
54	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,700	1 472,44	11 337,81
55	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	49,130	77,73	3 818,79
56	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	60,000	32,25	1 934,92
57	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	38,000	41,78	1 587,81
58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	347,200	13,38	4 645,39
59	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	681,660	12,69	8 648,69
60	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg	84,800	12,69	1 075,91

		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)				
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	9,570	15,11	144,61
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	65,460	13,44	879,61
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi 1)	kg	5,400	20,93	113,01
64	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 102x2mm, l=200mm	buc	12,000	50,68	608,16
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,960	77,94	74,82
66	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (CB7A-2 290kg/buc)	buc	2,000	926,87	1 853,73
67	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (grinda Nr.22 prinsa cu buloane M20x450 si piulite - 16buc)	t	0,153	23 164,71	3 544,20
68	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	14,41	230,64
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg	75,960	21,78	1 654,30
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,000	77,94	623,51
Total			Lei			42 775,91
Total Planseu cota -2.000 si 3.300						42 775,91
Inclusiv salariu						14 707,92
	5. Acoperis					
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast TPP)	m2	38,800	59,60	2 312,60
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (polistirolbeton h=100-160mm)	m3	5,430	1 234,89	6 705,45

73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,800	75,23	2 918,83
74	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2	38,800	50,65	1 965,16
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp1, 100x100mm)	kg	103,300	11,63	1 201,74
76	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki 0,35l/m2) intr-un strat	m2	38,800	9,35	362,97
77	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (1-ul strat Uniflex Vent, al 2-lea strat Tehnoelast ЭИП)	m2	38,800	239,34	9 286,58
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (sapa pe inclinare 0 - 50mm, nod 2, B-B)	m2	2,100	75,23	157,99
79	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,940	147,59	433,90
80	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 440 mm	m	2,100	141,83	297,84
81	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (bordura)	m	27,100	47,53	1 288,13
82	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 200mm	m	25,000	103,57	2 589,13
83	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm	m	25,000	106,72	2 667,88
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (crampoane metalice)	kg	107,640	21,78	2 344,24
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,800	77,94	296,16

86	IzK03C	Ecrane din foi de polietilena inspumata	m2	1,250	48,86	61,08
87	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki) intr-un strat	m2	2,000	9,36	18,71
88	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast ЭННТ) l=1300mm	m2	32,500	104,51	3 396,58
89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,65m	m2	16,250	93,72	1 522,87
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,2m	m2	5,000	93,72	468,58
91	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm (nod 3)	m	4,600	106,71	490,88
92	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	4,600	25,06	115,28
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D80mm	m	7,600	133,07	1 011,32
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m	2,100	135,38	284,29
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (copertina nod B, SAC5)	m2	0,960	75,25	72,24
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2	-0,960	25,36	-24,35
97	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg	0,083	114,22	9,48
Total			Lei			42 255,56
Total Acoperis						42 255,56
Inclusiv salariu						15 401,25
6. Pereti despartitori						
98	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,174	30 342,30	5 279,56
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,800	21,38	230,89

100	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,400	83,70	33,48
101	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10mm, l=140mm)	buc	13,000	24,03	312,42
102	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	13,000	34,94	454,19
Total			Lei			6 310,54
Total Pereti despartitori						6 310,54
Inclusiv salariu						2 475,35
	7. Usi si ferestre					
103	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,830	1 166,86	2 135,35
104	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	0,500	324,66	162,33
105	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	3,520	97,11	341,84
106	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2	1,120	1 232,03	1 379,87
107	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2	m2	2,010	1 744,00	3 505,43
108	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3	m2	3,880	1 732,91	6 723,68
109	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	295,65	591,30
110	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,000	155,35	310,71
111	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,700	77,94	1 145,68
Total			Lei			16 296,19
Total Usi si ferestre						16 296,19
Inclusiv salariu						3 364,61
	8. Podele					
112	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3	2,800	1 344,25	3 763,89

		inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice h=100mm				
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% h=80mm	m3	2,240	553,29	1 239,36
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,000	75,23	2 106,39
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2	28,000	25,32	709,08
116	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1)	kg	20,160	13,06	263,25
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare „Supraton"	m2	28,000	3,65	102,32
118	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CR65" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	28,000	105,27	2 947,44
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	28,000	350,69	9 819,44
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	29,000	44,21	1 282,09
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,900	75,23	1 045,67
122	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,900	373,76	5 195,23
123	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	14,700	44,21	649,89
Total			Lei			29 124,05
Total Podele						29 124,05
Inclusiv salariu						12 158,43
	9. Scara metalica Sc1					
124	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,230	68,61	15,78
125	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	0,070	17,86	1,25
126	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	0,070	50,71	3,55
127	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3	t	0,280	33,43	9,36

		(incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m				
128	CA03D2	Beton turnat in , socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3	0,160	1 254,38	200,70
129	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,200	81,17	97,41
130	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	114,140	22,65	2 584,93
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi2)	kg	9,080	21,38	194,13
132	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,300	77,93	335,12
Total			Lei			3 442,23
Total Scara metalica Sc1						3 442,23
Inclusiv salariu						1 327,59
	10. Finisarea interioara (SAC3)					
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2	49,200	3,65	179,80
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	49,200	105,56	5 193,74
135	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-49,200	42,53	-2 092,71
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2	49,200	4,67	229,76
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,200	40,12	1 974,05
138	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (3cm)	m2	136,800	108,49	14 840,80
139	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,000	87,61	7 272,02
140	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-83,000	34,60	-2 871,61
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2	83,000	3,65	303,31
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,000	36,58	3 036,00
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2	83,000	4,67	387,59
144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2	83,000	40,12	3 330,21

		executate manual				
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton” - sub placaj	m2	53,800	3,65	196,60
146	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	53,800	290,04	15 604,33
147	CF02B4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru executarea tencuielilor la pereti, in spatii inguste, incomode (glafuri de usi si ferestre)	m2	4,740	162,60	770,73
148	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (glafuri de usi si ferestre)	m2	4,740	118,69	562,57
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton”	m2	4,740	3,66	17,33
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,740	36,58	173,38
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra”	m2	4,740	4,67	22,14
152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,740	40,13	190,20
Total			Lei			49 320,24
Total Finisarea interioara (SAC3)						49 320,24
Inclusiv salariu						33 849,59
	11. Finisarea exterioara (nod D, SAC5)					
153	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	106,000	183,55	19 456,45
154	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (tip „Kabancik”, SAC8)	m2	7,200	600,22	4 321,60
155	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2	98,800	87,61	8 656,35
156	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-98,800	34,60	-3 418,26
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,800	3,65	361,04
158	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	98,800	59,01	5 830,38
159	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2	3,880	122,37	474,78

		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (glafuri)				
160	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2	3,880	87,61	339,94
161	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-3,880	34,60	-134,25
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,880	3,65	14,17
163	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	3,880	59,01	228,96
164	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (de exterior) - copertine	m2	3,060	105,56	323,02
165	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) de exterior	m2	-3,060	42,53	-130,15
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,060	3,65	11,18
167	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	3,060	59,01	180,58
Total			Lei			36 515,79
Total Finisarea exterioara (nod D, SAC5)						36 515,79
Inclusiv salariu						26 215,63
	12. Lucrari auxiliare					
	12.1. Groapa Gr1					
168	CA03F	Beton B15(M200) 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 (placa de fund)	m3	0,090	1 367,00	123,03
169	CA03F	Beton B15(M200) 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 (pereti)	m3	0,210	1 367,48	287,17
170	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	2,750	77,67	213,59
171	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4, U nr8)	m	10,820	51,48	556,99
172	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectiona metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2	0,440	987,43	434,47
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,300	77,94	101,32
Total			Lei			1 716,57
Total Groapa Gr1						1 716,57
Inclusiv salariu						875,93

	12.2. Cerdacuri monolite C1, C2					
174	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 M200	m3	0,800	1 399,09	1 119,27
175	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,430	81,17	278,40
176	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5Bp1 150x150mm)	kg	5,720	13,06	74,69
177	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	2,700	282,36	762,36
178	CG11A2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2	2,700	249,66	674,09
179	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	-2,700	74,57	-201,34
Total			Lei			2 707,47
Total Cerdacuri monolite C1, C2						2 707,47
Inclusiv salariu						1 025,83
Total			Lei			4 424,04
Total Lucrari auxiliare						4 424,04
Inclusiv salariu						1 901,76
Total			Lei			351 733
Fondul social si medical			22,5 %			33 093
Transportarea			4 %			7 738
Total						392 564
Cheltuieli de regie			14,5 %			56 921
Total						449 485
Beneficiu de deviz			6 %			26 969
Total						476 454
TVA			20 %			95 292

Total deviz:

571 746

Inclusiv salariu

147 081

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-19
Canalizare menajera C1.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 14 964 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 unitat	Total

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,9760	57,66	748,20
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1000	57,66	63,42
Total manopera						812

Materiale:

1.	00111	Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0320	25,00	0,80
3.	2320116200572	Benzina tip CO/R 75	kg	0,0441	12,50	0,55
4.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0827	12,00	0,99
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1764	20,00	3,53
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	25,00	26,25
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,50	85,00
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	37,50	39,38
9.	252121670110	Teava din PVC D110	m	5,6774	32,55	184,80
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,50	7,50
11.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	36,10	37,91
12.	25231567211	Piesa de curatire ,D 100 mm	buc	2,0000	62,50	125,00
13.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	454,50
14.	262210244272	Vas de closet de ceramica SET cu rezervor ,cu capac	buc	1,0605	1 095,33	1 161,60
15.	2874117300100	Clapeta de aiersire D100	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
16.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	65,00	68,25
17.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,33	62,33
18.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	57,50	57,50
19.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
20.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	275,00	275,00
21.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	45,50	47,77
22.	3220137315778	Decapant	kg	0,0640	10,00	0,64
Total materiale de construcții						9 519

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0612	62,50	3,82
Total utilaje de construcții						4

Total	Lei	12 470
TVA	20 %	2 494

Total deviz:

14 964

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim cu Stație de Pompă Regională

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-19 Canalizare menajera C1.Stație de pomparea canalizației SPR-2

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
		1. Lucrări de construcție				
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiată tip ușor(U) pentru canalizare, îmbinată prin lipire , montată aparent sau îngropată sub pardoseala, având diametrul de 110 mm	m			77,34
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7200	57,66	41,52
	252121670110	Teava din PVC D110	m	1,0300	32,55	34,87
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	20,00	0,67
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0150	12,00	0,19
	2320116200572	Benzina tip CO/R 75	kg	0,0080	12,50	0,10
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			718,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	454,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,33	62,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	57,50	57,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,50	7,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	15,00	30,00
3	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilități, având diametrul de 1/2"	buc			455,14
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	275,00	275,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,50	85,00
4	SC07A	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolită ,evacuare înclinată , rezervor de spălare așezat jos cu scaun	buc			1 652,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	262210244272	Vas de closet de ceramica SET cu rezervor ,cu capac	buc	1,0100	1 095,33	1 161,60
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,50	47,77
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	36,10	37,91
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,00	26,25
	2513736621595	Mansetă din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	37,50	39,38
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (clapeta de aiersire), la conductele de canalizare, având diametrul de 110 mm	buc			3 781,71
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300100	Clapeta de aiersire D100	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
6	SB13B	Piesa de curățire , având diametrul de 100 mm	buc			91,66
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	25231567211	Piesa de curățire ,D 100 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0160	25,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0306	62,50	1,91
7	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			4,62
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	57,66	4,62
		2. Utilaj				
8		Clapeta de canalizare cu 2 camere HL ,D100mm	buc			3 100,00
	00111	Clapeta de canalizare cu 2 camere HL ,D100mm	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
		3. Montarea utilajului				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare mecanică (clapeta de canalizare), la conductele de canalizare, având diametrul de 110 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	57,66	31,71

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-19

Canalizare menajera C1.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 14 964 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	Total
1. Lucrari de constructie						
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,30	77,34	409,90
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	718,50	718,50
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	455,14	455,14
4	SC07A	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolita ,evacuare inclinata , rezervor de spalare asezat jos cu scaun	buc	1,00	1 652,16	1 652,16
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aiersire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	3 781,71	3 781,71
6	SB13B	Piesa de curatire , avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	91,66	183,31
7	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta	10 m	0,50	4,62	2,31

		ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	Total		Lei			7 203,03
	Fondul social si medical		22,5 %			175,48
	Transportarea		4 %			256,77
	Total					7 635,28
	Cheltuieli de regie		14,5 %			1 107,11
	Total					8 742,39
	Beneficiu de deviz		6 %			524,55
	Total Lucrari de constructie					9 266,94
	Inclusiv salariu					779,91
	2. Utilaj					
8		Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
	Total		Lei			3 100,00
	Depozitarea		1,2 %			37,20
	Total Utilaj					3 137,20
	Inclusiv salariu					0,00
	3. Montarea utilajului					
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (clapeta de canalizare), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	31,71	31,71
	Total		Lei			31,71
	Fondul social si medical		22,5 %			7,13
	Transportarea		4 %			0,00
	Total					38,84
	Cheltuieli de regie		76 %			24,10
	Total					62,94
	Beneficiu de deviz		6 %			3,78
	Total Montarea utilajului					66,72
	Inclusiv salariu					31,71
	Total		Lei			12 470
	TVA		20 %			2 494
	Total deviz:					14 964
	Inclusiv salariu					812

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-3-20
Incalzirea.statia de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 14 677 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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	57,66	432,45
		Total manopera				432

Materiale:

1.	00111	Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	4,0000	2 150,00	8 600,00
2.	00112	Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1000	54,25	5,43
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2000	41,33	8,27
5.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	25,00	12,50
6.	2875274122000	Racord olandez	buc	10,0000	50,00	500,00
7.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	15,00	300,00
		Total materiale de construcții				11 076

Utilaje de construcții:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5000	24,33	36,49
		Total utilaje de construcții				36

Total	Lei	12 231
TVA	20 %	2 446

Total deviz:

14 677

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim
cu Stație de Pompare RegionalăCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-3-20
Încalzirea stației de pompare SPR-2

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	NOBO	Corp de încălzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc			2 150,00
	00111	Corp de încălzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
2	NOBO	Corp de încălzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc			1 650,00
	00112	Corp de încălzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		2. Lucrări de montare utilaj				
3	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan funcționând cu apă caldă, racordată cu mufe, având puterea calorică de până la 8,0 kW, inclusiv	buc			259,03
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	50,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,09
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	41,33	1,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	0,3000	24,33	7,30

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-3-20
Incalzirea.statia de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 14 677 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	Total
	1. Utilaj					
1	NOBO	Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	4,00	2 150,00	8 600,00
2	NOBO	Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
Total			Lei		10 250,00	
Depozitarea			1,2 %		123,00	
Total Utilaj					10 373,00	
Inclusiv salariu					0,00	
	2. Lucrari de montare utilaj					
3	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	5,00	259,03	1 295,14
Total			Lei		1 295,14	
Fondul social si medical			22,5 %		97,30	
Transportarea			4 %		33,05	
Total					1 425,49	
Cheltuieli de regie			76 %		328,66	
Total					1 754,15	
Beneficiu de deviz			6 %		105,25	
Total Lucrari de montare utilaj					1 859,40	
Inclusiv salariu					432,45	
Total			Lei		12 231	
TVA			20 %		2 446	

Total deviz:

14 677

Inclusiv salariu

432

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-4-21 Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 512 512 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	Total

Manopera :

1.	5	Specialist	h-om	80,0000	57,66	4 612,80
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,4720	57,66	84,88
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,01
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,7600	57,66	159,14
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1900	57,66	68,62
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	219,1850	57,66	12 638,20
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
Total manopera						17 840

Materiale:

1.	00111	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт)	1 комплект	1,0000	20 000,00	20 000,00
2.	00112	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,0000	23 100,00	184 800,00
3.	00113	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,0000	3 800,00	15 200,00
4.	00114	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,0000	15 000,00	45 000,00
5.	00115	Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	387,50	387,50
6.	00116	Filtru de lichid D20	buc	1,0000	70,83	70,83
7.	00117	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,0000	7 975,00	23 925,00
8.	00118	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,0000	3 750,00	11 250,00
9.	00119	Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,0000	175,00	525,00
10.	00120	Манометр технический ЭКМ	buc	3,0000	916,67	2 750,01
11.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	6,0000	5,00	30,00
12.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0120	54,25	0,65
13.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,3540	15,00	50,31
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0760	25,00	1,90
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,5340	12,50	181,68
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	72,6700	9,00	654,03
17.	2320322600374	Citom	kg	1,3416	5,00	6,71
18.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	10,5152	19,23	202,21
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	31,5396	21,33	672,75
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3240	21,33	6,91
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0308	15,00	0,45
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,1600	0,80	1,73
23.	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	3,0906	38,50	118,99
24.	2521216701200	Teava din otel D200	m	1,5756	410,50	646,78
25.	2521216701250	Teava din otel D250	m	21,0080	450,00	9 453,60
26.	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	2,0060	24,90	49,95

27.	252121672015	Teava D15 PP-R SRD6 PN20	m	1,2420	16,50	20,49
28.	252121672020	Teava D20 PP-R SRD6 PN20	m	3,5190	18,50	65,10
29.	252121672025	Teava D25 PP-R SRD6 PN20	m	1,0350	22,50	23,29
30.	252315671381	Reductie PE D25/15	buc	1,0000	20,83	20,83
31.	252315672101	Protectie elastica D25	buc	1,0000	175,00	175,00
32.	26631021000005	Beton M200	m3	0,1664	1 050,00	174,72
33.	2734113803000	Sirma plina pt. sud.	kg	0,0300	15,00	0,45
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,1676	41,67	382,01
35.	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	24,4800	10,25	250,92
36.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,0000	2,20	13,20
37.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,0000	1,00	6,00
38.	2875274111012	Cot din otel P=20 D250 mm	buc	20,0000	1 450,00	29 000,00
39.	2875274111013	Cruce din otel P=20 D250x250 mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
40.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	6,0000	5,00	30,00
41.	287527420115	Robinet sferic FI-FI , D15mm	buc	1,0000	77,50	77,50
42.	287527420116	Robinet de scurgere D15mm	buc	1,0000	62,50	62,50
43.	287527420120	Robinet sferic FI-FI , D20mm	buc	1,0000	117,50	117,50
44.	287527420121	Robinet reversibil D20mm	buc	1,0000	315,00	315,00
45.	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200	buc	3,0000	395,83	1 187,49
46.	287527440250	Flansa din otel pentru sudura D250	buc	25,0000	568,33	14 208,25
47.	332051735201	Furtum termoizolat D=20 mm	m	3,6771	15,50	57,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0162	5,00	0,08
		Total materiale de construcții				369 677

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0800	7,50	0,60
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0645	37,50	2,42
3.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,0520	21,33	1,11
4.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,0960	17,25	1,66
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0560	28,45	1,59
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,8500	66,50	3 514,54
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,2250	62,50	201,56
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0800	123,33	9,87
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,3715	168,50	1 242,09
		Total utilaje de construcții				4 975

Total	Lei	427 093
TVA	20 %	85 419

Total deviz:

512 512

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-4-21 Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

№ 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
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт	1 компл ект			20 000,00
	00111	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwт)	1 компл е	1,0000	20 000,00	20 000,00
2	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc			23 100,00
	00112	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	1,0000	23 100,00	23 100,00
3	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc			3 800,00
	00113	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
4	Danfoss	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc			15 000,00
	00114	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
5		Apometru apa rece D15mm	buc			387,50
	00115	Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	387,50	387,50
6	Danfoss	Filtru de lichid D20	buc			70,83
	00116	Filtru de lichid D20	buc	1,0000	70,83	70,83
7	Danfoss	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc			7 975,00
	00117	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	1,0000	7 975,00	7 975,00
8	Danfoss	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc			3 750,00
	00118	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
9		Манометр технический ОБМ1-100	buc			175,00
	00119	Манометр технический ОБМ1-100	buc	1,0000	175,00	175,00
10		Манометр технический ЭКМ	buc			916,67
	00120	Манометр технический ЭКМ	buc	1,0000	916,67	916,67
		2. Montarea utilajului				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			393,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,00	2,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	21,33	2,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	168,50	111,21
12	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod			4 612,80
	5	Specialist	h-om	80,0000	57,66	4 612,80
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane)), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc			126,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	168,50	69,08
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
15	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm	buc			14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Protectia elastica cu flanse D250 mm)	buc			182,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81

	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0100	38,50	39,66
	287411580101	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 SET	buc	8,0000	10,25	83,64
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vantuz), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10	buc			36,85
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud.	kg	0,0050	15,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0010	19,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0040	21,33	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0020	21,33	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	54,25	0,11
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m			677,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701250	Teava din otel D250	m	1,0100	450,00	472,68
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4100	41,67	17,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	5,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,34
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	12,50	8,45
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	168,50	6,91
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m			635,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701200	Teava din otel D200	m	1,0100	410,50	431,19
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4100	41,67	17,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	5,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,34
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	12,50	8,45
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	62,50	9,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	168,50	6,91
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot din otel P=20 D250 mm)	buc			1 700,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411012	Cot din otel P=20 D250 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	66,50	61,84
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce din otel P=20 D250x250 mm)	buc			7 750,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411013	Cruce din otel P=20 D250x250 mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	66,50	61,85
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D250 mm	buc			821,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440250	Flansa din otel pentru sudura D250	buc	1,0000	568,33	568,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	66,50	79,14
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D200 mm	buc			649,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200	buc	1,0000	395,83	395,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	66,50	79,14
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m			34,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D63	m	1,0030	24,90	24,98

	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			28,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252121672015	Teava D15 PP-R SRD6 PN20	m	1,0350	16,50	17,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	15,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
28	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 20 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			30,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252121672020	Teava D20 PP-R SRD6 PN20	m	1,0350	18,50	19,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	15,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
29	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			35,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252121672025	Teava D25 PP-R SRD6 PN20	m	1,0350	22,50	23,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	15,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm	m			36,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735201	Furtum termoizolat D=20 mm	m	1,0300	15,50	16,76
31	SD07B	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 20mm	buc			131,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	287527420120	Robinet sferic FI-FI , D20mm	buc	1,0000	117,50	117,50
32	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc			87,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420115	Robinet sferic FI-FI , D15mm	buc	1,0000	77,50	77,50
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (reductie PE D25/15)	buc			41,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381	Reductie PE D25/15	buc	1,0000	20,83	20,83
34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm	buc			328,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	287527420121	Robinet reversibil D20mm	buc	1,0000	315,00	315,00
35	SD07A	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc			72,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420116	Robinet de scurgere D15mm	buc	1,0000	62,50	62,50
36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 25 mm (protectie elastica)	buc			186,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	57,66	10,96
	252315672101	Protectie elastica D25	buc	1,0000	175,00	175,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	15,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
37	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200)	m3			1 650,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,50
	26631021000005	Beton M200	m3	1,0300	1 050,00	1 092,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,94
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,94
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,38

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-4-21

Utilaj si tevi.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 512 512 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	Total
	1. Utilaj					
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwt	1 комплект	1,00	20 000,00	20 000,00
2	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,00	23 100,00	184 800,00
3	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,00	3 800,00	15 200,00
4	Danfoss	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,00	15 000,00	45 000,00
5		Apometru apa rece D15mm	buc	1,00	387,50	387,50
6	Danfoss	Filtru de lichid D20	buc	1,00	70,83	70,83
7	Danfoss	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,00	7 975,00	23 925,00
8	Danfoss	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,00	3 750,00	11 250,00
9		Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,00	175,00	525,00
10		Манометр технический ЭКМ	buc	3,00	916,67	2 750,01
Total			Lei		303 908,34	
Depozitarea			1,2 %		3 646,90	
Total Utilaj Inclusiv salariu					307 555,24 0,00	
	2. Montarea utilajului					
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	3,00	393,63	1 180,88
12	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod	1,00	4 612,80	4 612,80
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane)), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc	11,00	126,74	1 394,19
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	31,71	126,85

15	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm	buc	1,00	14,41	14,41
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	132,62	132,62
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Protectia elastica cu flanse D250 mm)	buc	3,00	182,12	546,35
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vantuz), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	4,00	31,71	126,85
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10	buc	6,00	36,85	221,13
Total			Lei		8 356,08	
Fondul social si medical			22,5 %		1 531,13	
Transportarea			4 %		18,30	
Total					9 905,51	
Cheltuieli de regie			76 %		5 171,82	
Total					15 077,33	
Beneficiu de deviz			6 %		904,64	
Total Montarea utilajului					15 981,97	
Inclusiv salariu					6 805,02	
	3. Lucrari de constructie					
	3.1. Tevi si armaturi					
20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m	20,00	677,26	13 545,28
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	1,50	635,77	953,66
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot din otel P=20 D250 mm)	buc	20,00	1 700,39	34 007,86
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce din otel P=20 D250x250 mm)	buc	1,00	7 750,40	7 750,40
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D250 mm	buc	25,00	821,60	20 539,96
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D200 mm	buc	3,00	649,10	1 947,30
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	2,00	34,19	68,38
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,20	28,90	34,68
28	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	3,40	30,97	105,31

		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 20 mm (PP-R SRD6 PN20)				
29	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,00	35,11	35,11
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm	m	3,40	36,95	125,62
31	SD07B	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 20mm	buc	1,00	131,34	131,34
32	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc	1,00	87,88	87,88
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (reductie PE D25/15)	buc	1,00	41,01	41,01
34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm	buc	1,00	328,84	328,84
35	SD07A	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc	1,00	72,88	72,88
36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 25 mm (protectie elastica)	buc	1,00	186,67	186,67
37	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200)	m3	0,16	1 650,25	264,04
Total			Lei		80 226,22	
Total Tevi si armaturi					80 226,22	
Inclusiv salariu					11 035,86	
Total			Lei		80 226,22	
Fondul social si medical			22,5 %		2 483,07	
Transportarea			4 %		2 612,34	
Total					85 321,63	
Cheltuieli de regie			14,5 %		12 371,64	
Total					97 693,27	
Beneficiu de deviz			6 %		5 861,59	
Total Lucrari de constructie					103 554,86	
Inclusiv salariu					11 035,86	
Total			Lei		427 093	
TVA			20 %		85 419	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

512 512

17 840

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-5-22

Ventilatie statie de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 206 479 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	Total
	1. Utilajului					
1	Systemaier	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1 комплект	1,00	89 500,00	89 500,00
2	Systemaier	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,00	20 300,00	40 600,00
3	Systemaier	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,00	520,00	1 040,00
4	Klima	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
Total			Lei		132 390,00	
Depozitarea			1,2 %		1 588,68	
Total Utilajului Inclusiv salariu					133 978,68 0,00	
	2. Montarea utilajului					
5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,00	2 737,55	2 737,55
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	2,00	1 496,38	2 992,76
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	2,00	304,65	609,31
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc	1,00	91,88	91,88
Total			Lei		6 431,50	
Fondul social si medical			22,5 %		1 347,82	
Transportarea			4 %		12,20	
Total					7 791,52	
Cheltuieli de regie			76 %		4 552,62	
Total					12 344,14	
Beneficiu de deviz			6 %		740,65	
Total Montarea utilajului Inclusiv salariu					13 084,79 5 990,29	

	3. Lucrari de constructie					
	3.1. Sistema VS1.1					
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 425x325	buc	4,00	276,13	1 104,54
10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc	1,00	349,89	349,89
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	10,00	244,29	2 442,95
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	7,50	276,11	2 070,82
13	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	3,00	332,44	997,31
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,00	50,00	100,00
15	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2	6,00	124,27	745,64
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	6,00	32,38	194,26
Total			Lei			8 005,41
Total Sistema VS1.1						8 005,41
Inclusiv salariu						3 624,97
	3.2. Sistema VA1					
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2	0,50	152,40	76,20
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,75	345,09	949,01
19	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (УП 4-04 fara clapeta)	buc	1,00	755,41	755,41
20	SA06B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm (дренаж)	m	15,00	77,70	1 165,44
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	15,00	79,66	1 194,95
Total			Lei			4 141,01

Total Sistema VA1					4 141,01	
Inclusiv salariu					1 602,79	
	3.3. Sistema VA2					
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,75	345,09	949,01
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	10,00	244,29	2 442,95
24	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (VII 4-04 fara clapeta)	buc	1,00	755,41	755,41
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie 1150x500x500(h) mm)	m2	1,65	421,92	696,16
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 325x225	buc	4,00	236,13	944,54
27	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2	2,75	124,27	341,74
28	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	2,75	32,38	89,04
Total			Lei		6 218,85	
Total Sistema VA2					6 218,85	
Inclusiv salariu					2 930,88	
Total			Lei		18 365,27	
Fondul social si medical			22,5 %		1 835,69	
Transportarea			4 %		403,04	
Total					20 604,00	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 987,58	
Total					23 591,58	
Beneficiu de deviz			6 %		1 415,49	
Total Lucrari de constructie					25 007,07	
Inclusiv salariu					8 158,64	
Total			Lei		172 066	
TVA			20 %		34 413	
Total deviz:					206 479	
Inclusiv salariu					14 147	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare
pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatim cu
Statie de Pompare Regionala**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-5-22
Ventilatie statie de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 206 479 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	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	57,66	216,80
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,5888	57,66	379,91
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,4000	57,66	311,36
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	57,66	302,71
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	223,3345	57,66	12 877,47
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0125	57,66	0,72
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7500	57,66	43,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
		Total manopera				14 147

Materiale:

1.	00111	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1 комплект	1,0000	89 500,00	89 500,00
2.	00112	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	20 300,00	40 600,00
3.	00113	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,0000	520,00	1 040,00
4.	00114	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
5.	00115	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,0000	50,00	100,00
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5000	10,00	5,00
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,0169	10,00	20,17
8.	2320146200767	Petrol distilat	l	0,3869	12,50	4,84
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4000	10,00	4,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7995	19,23	34,61
11.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,2335	21,33	26,30
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1850	21,33	3,95
13.	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	2,9812	21,33	63,58
14.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
15.	2651122100024	Ciment	kg	9,2036	1,61	14,82
16.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	9,6425	15,50	149,46
17.	26821626113051	Saltele vata minerala 100mm	m2	9,1787	89,30	819,65
18.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	12,50	4,62
19.	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	96,1600	17,50	1 682,81
20.	2710403642006	Tabla zincata I 0,6 mm	kg	31,3302	17,50	548,28
21.	2710403642007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	66,7170	17,50	1 167,54
22.	2710403642009	Tabla zincata I 0,9 mm	kg	13,1238	17,50	229,67
23.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	9,75	3,41
24.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,50	2,62
25.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,85	0,84
26.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	8,85	0,75
27.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	9,50	13,78

28.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	44,4401	9,50	422,17
29.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,1255	9,50	48,69
30.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,3099	9,50	31,44
31.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	4,2201	9,50	40,09
32.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,4440	12,50	55,54
33.	2722103306020	Teava din otel, zincata D20 +fiting	m	15,5287	55,00	854,08
34.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,4438	15,00	21,66
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	2,4809	15,00	37,21
36.	281123630621	Grile SK-2"Klima" 425x325	buc	4,0000	245,00	980,00
37.	281123630622	Grile SK-2"Klima" 325x225	buc	4,0000	205,00	820,00
38.	28112363100301	YII 4-04 fara clapeta	buc	2,0060	300,00	601,80
39.	287313630601	Plasa metalica №20	m2	0,5000	45,00	22,50
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0250	41,67	1,04
41.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
42.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30	buc	1,0000	1,10	1,10
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	670,7672	0,15	100,61
44.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
45.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,50	3,00
46.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	56,0000	1,10	61,60
47.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	1,10	66,00
48.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,50	28,00
49.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0000	1,35	21,60
50.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	0,35	5,60
51.	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,0000	0,20	11,20
53.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,00
54.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
55.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,05	0,05
56.	2874115883938	Saiba M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
57.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
58.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	670,7672	0,05	33,53
59.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2595	15,00	3,89
60.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0482	15,00	0,73
61.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
62.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,05	0,40
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	700,7672	0,10	70,09
64.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	10,00	12,00
65.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3799	4,50	1,71
66.	332051735220	Termoizolatie conducte D=20 mm "TERMOROCK" (28x25mm)	m	16,2225	55,00	892,24
67.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,6108	54,25	195,88
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0400	1,65	0,07
		Total materiale de constructii				142 770

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,7850	28,75	80,05
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2200	33,50	40,87
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1775	62,50	73,62
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	145,00	72,50
		Total utilaje de constructii				267

Total	Lei	172 066
TVA	20 %	34 413

Total deviz:

206 479

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare Regionala**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-5-22
Ventilatie statie de pompare SPR-2**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilajului				
1	Systemaier	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1 комплект			89 500,00
	00111	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1 компле	1,0000	89 500,00	89 500,00
2	Systemaier	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc			20 300,00
	00112	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	1,0000	20 300,00	20 300,00
3	Systemaier	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc			520,00
	00113	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	1,0000	520,00	520,00
4	Klima	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc			1 250,00
	00114	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		2. Montarea utilajului				
5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 737,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	9,75	3,41
	2651122100024	Ciment	kg	1,0000	1,61	1,61
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1500	21,33	3,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	1,10	66,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,50	28,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	33,50	10,05
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 496,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,3000	21,33	6,40
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1500	21,33	3,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	19,23	4,81
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	28,0000	1,10	30,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	145,00	36,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	33,50	15,41
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			304,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment	kg	1,5000	1,61	2,42
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,3000	21,33	6,40
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,35	10,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc			91,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1700	21,33	3,63
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0450	21,33	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,23	1,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,6000	15,00	9,00
	2874115883938	Saiba M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	62,50	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1.1				
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 425x325	buc			276,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	281123630621	Grile SK-2"Klima" 425x325	buc	1,0000	245,00	245,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100024	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc			349,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	57,66	199,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,50	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0670	21,33	1,43
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	9,50	13,78
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	8,85	0,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,85	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	19,23	0,96
	2874115842659	Piulite hexag. M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,4000	15,00	6,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	12,50	4,62
	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	5,2600	17,50	92,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1500	21,33	3,20
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,05	0,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,15	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			244,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,54
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0450	21,33	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	9,50	12,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0060	12,50	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,05	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,75	2,01
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			276,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710403642007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	6,3000	17,50	111,35
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0450	21,33	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	9,50	12,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0060	12,50	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,05	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,75	2,01
13	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			332,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2710403642007	Tabla zincata 0,7 mm	kg	6,3000	17,50	110,80
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0520	21,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,50	16,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0090	12,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,05	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	62,50	3,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,75	2,30
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc			50,00
	00115	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	1,0000	50,00	50,00
15	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2			124,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	57,66	29,98
	26821626113051	Saltele vata minerala 100mm	m2	1,0490	89,30	93,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,61
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			32,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	15,50	17,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,86
		3.2. Sistema VA1				
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2			152,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,44
	287313630601	Plasa metalica №20	m2	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	41,67	2,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,65	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	10,00	10,00
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			345,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710403642006	Tabla zincata I 0,6 mm	kg	5,6400	17,50	99,69
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0120	21,33	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,50	11,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0300	12,50	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0300	15,00	0,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
19	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (YII 4-04 fara clapeta)	buc			755,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	57,66	342,50
	28112363100301	YII 4-04 fara clapeta	buc	1,0000	300,00	300,90
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	54,25	97,94
	2651122100024	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1200	21,33	2,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	28,75	1,15
20	SA06B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm (дренаж)	m			77,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2722103306020	Teava din otel, zincata D20 +fiting	m	1,0100	55,00	56,94
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m			79,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735220	Termoizolatie conducte D=20 mm "TERMOROCK" (28x25mm)	m	1,0300	55,00	59,48
		3.3. Sistema VA2				
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			345,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710403642006	Tabla zincata I 0,6 mm	kg	5,6400	17,50	99,69
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0120	21,33	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,50	11,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0300	12,50	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0300	15,00	0,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			244,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2710403642000	Tabla zincata I 0,5 mm	kg	4,5000	17,50	79,54
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,0450	21,33	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	9,50	12,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0060	12,50	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0400	15,00	0,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,05	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,75	2,01
24	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (YII 4-04 fara clapeta)	buc			755,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	57,66	342,50
	28112363100301	YII 4-04 fara clapeta	buc	1,0000	300,00	300,90
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	54,25	97,94
	2651122100024	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1200	21,33	2,57

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	28,75	1,15
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie 1150x500x500(h) mm)	m2			421,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2710403642009	Tabla zincata I 0,9 mm	kg	7,9300	17,50	139,19
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0200	21,33	0,43
	2430226100814	Grund miniu plumb	kg	0,1040	21,33	2,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,50	19,05
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,50	24,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,23	1,16
	2320146200767	Petrol distilat	l	0,0160	12,50	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura,	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,05	2,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,50	9,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	28,75	2,87
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 325x225	buc			236,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	281123630622	Grile SK-2"Klima" 325x225	buc	1,0000	205,00	205,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100024	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
27	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2			124,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	57,66	29,98
	26821626113051	Saltele vata minerala 100mm	m2	1,0490	89,30	93,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,61
28	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			32,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	15,50	17,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,86

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-6exp-23 Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 714 689 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	215,1110	57,66	12 403,30
		Total manopera				12 404

Materiale:

1.	0061	Cablu KBBΓнгFRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	6,33	633,00
2.	0062	Cablu KBBΓнгFRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	8,65	1 297,50
3.	0063	Tava gofrata D50	m	25,0000	15,00	375,00
4.	0064	Jgheab НЛ-10	m	16,0000	19,33	309,28
5.	0100	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	3,0000	100 791,17	302 373,51
6.	0101	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	65 300,00	195 900,00
7.	0102	Датчик перепада давления DPI	buc	3,0000	9 100,00	27 300,00
8.	0103	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,0000	650,00	1 950,00
9.	0104	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	4 350,00	26 100,00
10.	0105	Гильза	buc	6,0000	10,00	60,00
11.	0109	Фиксатор для давления	buc	6,0000	15,00	90,00
12.	0110	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	175,00	175,00
13.	0111	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
14.	0112	Модуль расширения SIM-250	buc	1,0000	39,50	39,50
15.	0113	Panou ЩМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
16.	0114	Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,0000	55,00	55,00
17.	0115	Comutator УП5311-C225	buc	1,0000	325,00	325,00
18.	0116	Post КМУ1.1	buc	1,0000	225,00	225,00
19.	0118	Post KE-011	buc	1,0000	35,50	35,50
20.	0119	Contactora КМИ-10910	buc	1,0000	145,00	145,00
21.	0120	Pristavka ПКИ-4p	buc	1,0000	78,50	78,50
22.	1011306	Ciment	t	0,0045	1 600,00	7,20
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	35 000,00	0,00
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3994	41,67	16,65
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0011	233,50	0,26
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1488	45,00	51,73
27.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	3,7630	45,00	169,34
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3260	75,00	324,45
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,3500	2,50	8,38
31.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,4700	41,33	60,79
32.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	35,00	2,10
33.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,00	10,00

34.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	12 500,00	0,00
35.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0017	25,00	0,04
36.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	8,00	48,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	9 500,00	237,50
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0037	212,50	0,79
39.	5009031	Scoabe	10 buc	2,0270	5,00	10,14
40.	50090810	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport	buc	8,0000	25,00	200,00
41.	50090811	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite)	buc	8,0000	27,50	220,00
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,04
43.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0024	35,00	0,08
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0046	275,00	1,26
Total materiale de construcții						562 190

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,1375	45,00	96,19
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2300	24,33	29,92
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	24,33	42,33
Total utilaje de construcții						168

Total	Lei	595 574
TVA	20 %	119 115

Total deviz:

714 689

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-6exp-23 Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)

№ 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
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set			748,28
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	45,00	39,06
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
5	11-02-002-01	Датчик давления	buc			122,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			122,09
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			239,30
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			241,95
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0590	45,00	2,65
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set			441,85
	1	Muncitor	h-om	7,6300	57,66	439,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0260	45,00	1,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0300	24,33	0,73
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc			122,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	41,33	1,74
11	10-08-001-05	Модуль расширения SIM-250	buc			350,47
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1012206	Diabluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	24,33	3,16
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
13		Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m			6,33
	0061	Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	6,33	6,33
14		Cablu КВВГнгFRLS-4*1,0 mm2	m			8,65
	0062	Cablu КВВГнгFRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	8,65	8,65
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m			4 724,88
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,52
	0063	Tava gofrata D50	m	100,0000	15,00	1 500,00

	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	75,00	1 005,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,52
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	24,33	169,32
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 476,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,40
	1011306	Ciment	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,67	175,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	212,50	31,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	45,00	679,60
17	10-01-038-08	Jgheab HJL-10	m			64,31
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,98
	0064	Jgheab HJL-10	m	1,0000	19,33	19,33
18	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			2 641,25
	1	Muncitor	h-om	2,4500	57,66	141,25
	50090810	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport	buc	100,0000	25,00	2 500,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
19	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			6 467,88
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,50
	50090811	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite)	buc	100,0000	27,50	2 750,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	41,67	153,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	75,00	915,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	22,0000	45,00	990,00
20	11-06-001-02	Panou ЦМП-2-2 500*400*220	buc			547,94
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,00	10,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	8,00	48,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0700	24,33	26,03
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor УП5311-С225	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post КМУ1,1	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМИ-10910	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: pristavka ПКИ-4p	buc			31,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0350	45,00	1,58
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			713,83
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	233,50	4,33
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	12 500,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	25,00	0,67
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	35,00	1,33
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	275,00	21,00
		2. Utilaj				

28		Преобразователь частоты CUE 122kW	buc			100 791,17
	0100	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	1,0000	100 791,17	100 791,17
29		Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			65 300,00
	0101	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	1,0000	65 300,00	65 300,00
30		Датчик перепада давления DPI	buc			9 100,00
	0102	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
31		Усилитель сигнала от датчика	buc			650,00
	0103	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	650,00	650,00
32		Датчик температуры погружной ТТА	buc			4 350,00
	0104	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
33		Гильза	buc			10,00
	0105	Гильза	buc	1,0000	10,00	10,00
34		Фиксатор для давления	buc			15,00
	0109	Фиксатор для давления	buc	1,0000	15,00	15,00
35		Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc			175,00
	0110	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	175,00	175,00
36		GPRS-modem ЮКЛС	buc			1 850,00
	0111	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
37		Модуль расширения SIM-250	buc			39,50
	0112	Модуль расширения SIM-250	buc	1,0000	39,50	39,50
38		Panou ЦМП-2-2 500*400*220	buc			1 500,00
	0113	Panou ЦМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
39		Automat BA47-29-2P 6A	buc			55,00
	0114	Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,0000	55,00	55,00
40		Comutator УП5311-C225	buc			325,00
	0115	Comutator УП5311-C225	buc	1,0000	325,00	325,00
41		Post КМУ1.1	buc			225,00
	0116	Post КМУ1.1	buc	1,0000	225,00	225,00
42		Post KE-011	buc			35,50
	0118	Post KE-011	buc	1,0000	35,50	35,50
43		Contactator КМИ-10910	buc			145,00
	0119	Contactator КМИ-10910	buc	1,0000	145,00	145,00
44		Pristavca ПКИ-4p	buc			78,50
	0120	Pristavca ПКИ-4p	buc	1,0000	78,50	78,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-6exp-23 Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 714 689 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	Total
	1. Lucrari de montare					
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set	3,00	748,28	2 244,83
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	122,09	366,27
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	6,00	122,09	732,55
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	6,00	122,09	732,55
5	11-02-002-01	Датчик давления	buc	1,00	122,10	122,10
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	122,09	732,55
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,00	239,30	1 435,78
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,00	241,95	1 451,71
9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set	1,00	441,85	441,85
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,00	122,10	122,10
11	10-08-001-05	Модуль расширения CIM-250	buc	1,00	350,47	350,47
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,50	715,40	1 788,50
13		Cablu KBBΓnrFRLS-4*0,5 mm2	m	100,00	6,33	633,00
14		Cablu KBBΓ'ЭnrFRLS-4*1,0 mm2	m	150,00	8,65	1 297,50
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m	0,25	4 724,88	1 181,22
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025	15 476,00	386,90
17	10-01-038-08	Jgheab НЛ-10	m	16,00	64,31	1 028,88
18	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,08	2 641,25	211,30
19	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,08	6 467,88	517,43
20	11-06-001-02	Panou ЦМПИ-2-2 500*400*220	buc	1,00	547,94	547,94
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc	1,00	31,56	31,56
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor УИ5311-С225	buc	1,00	31,56	31,56

23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post КМУ1,1	buc	1,00	31,56	31,56
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc	1,00	31,56	31,56
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМИ-10910	buc	1,00	31,56	31,56
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: приставка ПКИ-4р	buc	1,00	31,56	31,56
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,06	713,83	42,83
Total			Lei			16 557,62
Fondul social si medical			22,5 %			2 790,74
Transportarea			4 %			159,44
Total						19 507,80
Cheltuieli de regie			76 %			9 426,51
Total						28 934,31
Beneficiu de deviz			6 %			1 736,06
Total Lucrari de montare						30 670,37
Inclusiv salariu						12 403,30
	2. Utilaj					
28		Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	3,00	100 791,17	302 373,51
29		Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	65 300,00	195 900,00
30		Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	9 100,00	27 300,00
31		Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	650,00	1 950,00
32		Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	4 350,00	26 100,00
33		Гильза	buc	6,00	10,00	60,00
34		Фиксатор для давления	buc	6,00	15,00	90,00
35		Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,00	175,00	175,00
36		GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
37		Модуль расширения CIM-250	buc	1,00	39,50	39,50
38		Panou ЩМП-2-2 500*400*220	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
39		Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,00	55,00	55,00
40		Comutator УП5311-C225	buc	1,00	325,00	325,00
41		Post КМУ1.1	buc	1,00	225,00	225,00
42		Post KE-011	buc	1,00	35,50	35,50
43		Contactor КМИ-10910	buc	1,00	145,00	145,00
44		Prstavca ПКИ-4р	buc	1,00	78,50	78,50
Total			Lei			558 202,01
Depozitarea			1,2 %			6 698,42
Total Utilaj						564 900,43
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			595 574
TVA			20 %			119 115

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

714 689

12 404

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-7-24
Utilaj si mijloace de automatizare (Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 38 756 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	154,3400	57,66	8 899,24
		Total manopera				8 899

Materiale:

1.	0011	Cablu Cable-6	m	65,0000	10,00	650,00
2.	0012	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	55,0000	24,33	1 338,15
3.	0100	Dispozitiv Сигнал-БК6	buc	3,0000	2 950,00	8 850,00
4.	0200	Avertizoare DG-50BU	buc	3,0000	275,00	825,00
5.	0201	Avertizoare BV-201	buc	1,0000	229,17	229,17
6.	0202	Avertizoare CMK	buc	5,0000	145,83	729,15
7.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	12 500,00	1,25
8.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0800	25,00	2,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0005	35 000,00	17,50
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5775	41,67	24,06
11.	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0300	233,50	7,00
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,4500	4,50	6,52
13.	1019852	Vopsea	kg	0,3740	35,00	13,09
14.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2550	5,00	11,27
15.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0054	50,00	0,27
16.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,3000	275,00	82,50
17.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССy30-2"	kg	0,0090	275,00	2,47
		Total materiale de construcții				12 790

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,5310	45,00	158,90
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,6400	24,33	15,57
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,3990	24,33	82,70
		Total utilaje de construcții				258

Total	Lei	32 297
TVA	20 %	6 459

Total deviz:

38 756

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatim
cu Stație de Pompă Regională**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-7-24
Utilaj și mijloace de automatizare (Stație de pompă SPR-2)**

№ 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
	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-ВК6 (прибор приемно-контрольный)	buc			2 284,27
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	233,50	2,33
	1012206	Dibluri din masa plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	275,00	27,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	24,33	3,89
2	10-08-002-04	Avertizoare DG-50BU	buc			332,91
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	0200	Avertizoare DG-50BU	buc	1,0000	275,00	275,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	25,00	0,25
3	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumină în executare normală BV-201	buc			349,50
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	0201	Avertizoare BV-201	buc	1,0000	229,17	229,17
	1012206	Dibluri din masa plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,50	1,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	24,33	3,89
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc			207,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	0202	Avertizoare CMK	buc	1,0000	145,83	145,83
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	25,00	0,25
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
5	10-06-032-01	Măsurarea cablurilor: Complexul de măsurări cu curent continuu a cablurilor pereche montate pînă la și după reglarea în dispozitive terminale	100 cupluri			770,22
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,56
	1010069	Petrol de aviație "Б-70"	t	0,00036	12 500,00	6,94
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0500	275,00	13,72
6	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m			1 715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	0011	Cablu Cable-6	m	100,0000	10,00	1 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
7	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 25 mm	100 m			4 736,24
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	0012	Teava din oțel diametru pînă la 25 mm	m	100,0000	24,33	2 433,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,67	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,49
	040502	Instalații pentru sudură manuală cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,91
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,36
		2. Utilaj				
8		Dispozitiv Сигнал-ВК6	buc			2 950,00
	0100	Dispozitiv Сигнал-ВК6	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-7-24
Utilaj si mijloace de automatizare (Statie de pompare SPR-2)
Valoarea de deviz 38 756 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	
	1. Lucrari de montare					
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-БК6 (прибор приемно-контрольный)	buc	3,00	2 284,27	6 852,80
2	10-08-002-04	Avertizoare DG-50BU	buc	3,00	332,91	998,73
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BV-201	buc	1,00	349,50	349,50
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc	5,00	207,24	1 036,20
5	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,18	770,22	138,64
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m	0,65	1 715,40	1 115,01
7	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,55	4 736,24	2 604,93
Total			Lei		13 095,81	
Fondul social si medical			22,5 %		2 002,33	
Transportarea			4 %		157,58	
Total					15 255,72	
Cheltuieli de regie			76 %		6 763,42	
Total					22 019,14	
Beneficiu de deviz			6 %		1 321,15	
Total Lucrari de montare					23 340,29	
Inclusiv salariu					8 899,24	
	2. Utilaj					
8		Dispozitiv Сигнал-БК6	buc	3,00	2 950,00	8 850,00
Total			Lei		8 850,00	
Depozitarea			1,2 %		106,20	
Total Utilaj					8 956,20	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		32 297	
TVA			20 %		6 459	
Total deviz:					38 756	
Inclusiv salariu					8 899	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-8-25
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 239 636 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	311,4960	57,66	17 960,87
Total manopera						17 961

Materiale:

1.	0022	Cablu BBΓнг-3*2.5	m	95,0000	11,63	1 104,85
2.	00251	Cablu BBΓнг-4*2.5	m	30,0000	16,30	489,00
3.	0026	Cablu BBΓнг-3*1.5	m	40,0000	7,57	302,80
4.	00261	Cablu BBΓнг-4*1.5	m	15,0000	10,45	156,75
5.	0027	Cablu BBΓнг-5*2.5	m	60,0000	21,58	1 294,80
6.	0032	Cablu BBΓнг сеч. 5х50 мм2	m	50,0000	387,50	19 375,00
7.	0033	Cablu BBΓнг сеч. 5х95 мм2	m	25,0000	704,10	17 602,50
8.	0037	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	30,0000	40,83	1 224,90
9.	00371	Cablu ABBΓнг-4*185	m	15,0000	154,17	2 312,55
10.	0040	Tros D6	m	7,0000	25,00	175,00
11.	0042	Jgheab metalic	m	30,0000	69,70	2 091,00
12.	00631	Teava din vinilplast D25	m	25,0000	6,30	157,50
13.	0104	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,0000	387,50	1 162,50
14.	0106	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
15.	0107	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	33,50	67,00
16.	0108	Ancer K675Y3	buc	2,0000	15,00	30,00
17.	01081	Угловая связь 14	buc	8,0000	75,00	600,00
18.	01082	Переходник 18/500	buc	1,0000	120,00	120,00
19.	01083	Консоль 50/500	buc	16,0000	168,50	2 696,00
20.	01084	Зажим крепления лотка 42	buc	32,0000	12,50	400,00
21.	01085	Стыковая накладка 21	buc	76,0000	5,50	418,00
22.	01086	Монтажная шина 40	buc	18,0000	30,00	540,00
23.	01087	Кабельный зажим	buc	54,0000	0,10	5,40
24.	01088	Опорный кронштейн 6/500	buc	4,0000	45,00	180,00
25.	01089	Распорный болт M12x100	buc	58,0000	1,75	101,50
26.	0109	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
27.	01090	Подвес M10 B76 L=2000	buc	2,0000	35,00	70,00
28.	01091	Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,0000	12,50	325,00
29.	01096	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,0000	138,50	277,00
30.	01097	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
31.	01098	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
32.	01099	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	225,00	225,00
33.	0119	Держатель для медных шин 1000A	buc	3,0000	2 100,00	6 300,00
34.	0121	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,0000	465,00	1 395,00
35.	0123	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	85,00	85,00
36.	0126	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	237,50	237,50
37.	0128	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
38.	0129	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
39.	0130	Intrruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
40.	0131	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	10 500,00	31 500,00
41.	0132	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
42.	01321	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
43.	0133	Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00

44.	0134	Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,0000	2 650,00	10 600,00
45.	0135	Clema (для подключения)	buc	3,0000	450,00	1 350,00
46.	0136	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	840,00	840,00
47.	01361	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
48.	0137	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	785,00	785,00
49.	032	Lampa B220-230-100	buc	2,0000	7,00	14,00
50.	0321	Lampa B220-230-60	buc	4,0000	5,00	20,00
51.	0322	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,0000	175,00	875,00
52.	033	Priza tip neingropat	buc	3,0000	38,50	115,50
53.	035	Светильник LZ-1x36	buc	2,0000	165,00	330,00
54.	0351	Светильник LZ-2x36	buc	4,0000	210,00	840,00
55.	041	Lampa L-36 "Osram"	buc	10,0000	45,00	450,00
56.	0411	Starter 80C-220	buc	10,0000	10,00	100,00
57.	046	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,0000	65,00	650,00
58.	047	ЯТП-0,25	buc	2,0000	574,17	1 148,34
59.	059	Светильник НПП1101	buc	2,0000	145,00	290,00
60.	0591	Светильник НПП2603	buc	4,0000	123,50	494,00
61.	0592	Proiector cu lampa, putere, W: 150	buc	5,0000	285,00	1 425,00
62.	061	Intreruptor cu o clapa,	buc	7,0000	29,57	206,99
63.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	35 000,00	7,00
64.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0543	9 000,00	488,70
65.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0023	9 000,00	20,70
66.	1011924	Electrozi	kg	0,3905	41,67	16,27
67.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,8600	45,00	353,70
68.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,3508	75,00	1 001,30
69.	1019103	Dibluri	100 buc	0,2448 0,0800	75,00 800,00	18,36 64,00
70.	1019109	Dibluri	10 buc	8,3840	2,50	20,97
71.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0284	9 500,00	269,80
72.	1019852	Vopsea	kg	1,2780	35,00	44,73
73.	1019924	Saibe elastice	t	0,0000	45 000,00	0,00
74.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	9 500,00	285,00
75.	5009031	Scoabe	10 buc	61,1050	5,00	305,53
76.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea	10 buc	0,0064	5,00	0,03
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0093	50,00	0,46
78.	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	0,0562	134,50	7,55
Total materiale de construcții						153 183

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice,	h-ut	4,8700	87,23	424,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9152	62,50	119,70
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5800	27,50	15,94
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,0711	24,33	609,98
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,2100	24,33	29,44
6.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,7160	25,00	17,90
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0418	156,50	6,54
Total utilaje de construcții						1 227

Total	Lei	199 697
TVA	20 %	39 939

Total deviz:

239 636

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-6-2-2-8-25
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)**

№ 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
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Interruptor ITIBM3-10	buc			183,47
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc			499,68
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	45,00	11,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	35,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	9 500,00	285,00
3	08-03-525-4	Interruptor DPX-1 630A	buc			355,95
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,00	25,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	75,00	91,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			326,55
	1	Muncitor	h-om	3,6100	57,66	208,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,00	25,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	75,00	91,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
9	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			93,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc			93,13

	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
12	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, 3HO	buc			216,68
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	45,00	16,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
13	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			10 198,00
	1	Muncitor	h-om	152,0000	57,66	8 764,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	45,00	891,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	45 000,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,9100	24,33	95,25
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	25,00	447,50
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			4 356,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 038,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	75,00	3 210,00
	1019109	Dibluri	10 buc	42,8000	2,50	107,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea	10 buc	0,2140	5,00	1,00
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc			149,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	27,50	7,97
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc			1 052,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	75,00	325,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2100	24,33	54,00
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condesare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc			258,32
	1	Muncitor	h-om	4,4800	57,66	258,32
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc			149,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	27,50	7,97
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
23	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 204,57
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,0300	24,33	146,71
24		Cablu BBΓHG-3*1.5	m			7,57
	0026	Cablu BBΓHG-3*1.5	m	1,0000	7,57	7,57
25		Cablu BBΓHG-4*1.5	m			10,45
	00261	Cablu BBΓHG-4*1.5	m	1,0000	10,45	10,45
26		Cablu BBΓHG-3*2.5	m			11,63
	0022	Cablu BBΓHG-3*2.5	m	1,0000	11,63	11,63
27		Cablu BBΓHG-4*2.5	m			16,30
	00251	Cablu BBΓHG-4*2.5	m	1,0000	16,30	16,30
28		Cablu BBΓHG-5*2.5	m			21,58
	0027	Cablu BBΓHG-5*2.5	m	1,0000	21,58	21,58
29		Cablu BBΓHG-5x50 mm2	m			387,50
	0032	Cablu BBΓHG сеч. 5x50 mm2	m	1,0000	387,50	387,50
30		Cablu BBΓHG -5x95 mm2	m			704,10

	0033	Cablu ВВГнг сеч. 5х95 мм2	m	1,0000	704,10	704,10
31		Cablu КГ-ХЛ-4*2,5	m			40,83
	0037	Cablu КГ-ХЛ-4*2,5	m	1,0000	40,83	40,83
32		Cablu АBBГнг-4*185	m			154,17
	00371	Cablu АBBГнг-4*185	m	1,0000	154,17	154,17
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-1x36	100 buc			24 321,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	035	Светильник LZ-1x36	buc	100,0000	165,00	16 500,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	31,5000	87,23	2 747,50
34	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-2x36	100 buc			31 387,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,50
	0351	Светильник LZ-2x36	buc	100,0000	210,00	21 000,00
	031050	Turle telescopice,	h-ut	42,4000	87,23	3 698,50
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НПП1101	100 buc			24 435,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,50
	059	Светильник НПП1101	buc	100,0000	145,00	14 500,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	175,00
	1019103	Dibluri	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	134,50	41,50
	031050	Turle telescopice,	h-ut	42,4000	87,23	3 698,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	24,33	623,00
36	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НПП2603	100 buc			22 198,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,50
	0591	Светильник НПП2603	buc	100,0000	123,50	12 350,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	87,50
	1019103	Dibluri	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	134,50	41,75
	031050	Turle telescopice,	h-ut	42,4000	87,23	3 698,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	24,33	622,75
37	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc			41 117,20
	1	Muncitor	h-om	188,0000	57,66	10 840,00
	0592	Proiector cu lampa, putere, W: 150	buc	100,0000	285,00	28 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	45,00	1 710,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	134,50	67,20
38		Lampa L-36 "Osram"	buc			45,00
	041	Lampa L-36 "Osram"	buc	1,0000	45,00	45,00
39		Starter 80C-220	buc			10,00
	0411	Starter 80C-220	buc	1,0000	10,00	10,00
40		Lampa Б220-230-100	buc			7,00
	032	Lampa Б220-230-100	buc	1,0000	7,00	7,00
41		Lampa Б220-230-60	buc			5,00
	0321	Lampa Б220-230-60	buc	1,0000	5,00	5,00
42		Lampa MHL-150-4200-RX75	buc			175,00
	0322	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	1,0000	175,00	175,00
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 170,67
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 197,00
	033	Priza tip neingropat	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,33
	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	0,4200	134,50	56,33
44	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 390,29
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	061	Interruptor cu o clapa,	buc	100,0000	29,57	2 957,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,71
45		Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc			65,00
	046	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	1,0000	65,00	65,00
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			694,95

		220/12				
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	047	ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
	1019103	Dibluri	100 buc	0,0400	800,00	32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
47	08-02-396-7	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m			9 357,20
	1	Muncitor	h-om	24,6000	57,66	1 418,43
	0042	Jgheab metalic	m	100,0000	69,70	6 970,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	75,00	937,50
	1019109	Dibluri	10 buc	12,5000	2,50	31,27
48		Угловая связь 14	buc			75,00
	01081	Угловая связь 14	buc	1,0000	75,00	75,00
49		Переходник 18/500	buc			120,00
	01082	Переходник 18/500	buc	1,0000	120,00	120,00
50		Консоль 50/500	buc			168,50
	01083	Консоль 50/500	buc	1,0000	168,50	168,50
51		Зажим крепления лотка 42	buc			12,50
	01084	Зажим крепления лотка 42	buc	1,0000	12,50	12,50
52		Стыковая накладка 21	buc			5,50
	01085	Стыковая накладка 21	buc	1,0000	5,50	5,50
53		Монтажная шина 40	buc			30,00
	01086	Монтажная шина 40	buc	1,0000	30,00	30,00
54		Кабельный зажим	buc			0,10
	01087	Кабельный зажим	buc	1,0000	0,10	0,10
55		Опорный кронштейн 6/500	buc			45,00
	01088	Опорный кронштейн 6/500	buc	1,0000	45,00	45,00
56		Распорный болт M12x100	buc			1,75
	01089	Распорный болт M12x100	buc	1,0000	1,75	1,75
57		Подвес M10 B76 L=2000	buc			35,00
	01090	Подвес M10 B76 L=2000	buc	1,0000	35,00	35,00
58		Скоба крепления к стене 11/75	buc			12,50
	01091	Скоба крепления к стене 11/75	buc	1,0000	12,50	12,50
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 192,12
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,32
	00631	Teava din vinilplast D25	m	100,0000	6,30	630,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	75,00	1 005,00
	1019109	Dibluri	10 buc	13,4000	2,50	33,52
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,76
60	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 212,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	36,00
	1011924	Electrozi	kg	0,5500	41,67	22,91
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	9 500,00	770,86
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,50	210,00
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 855,05
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,14
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 000,00	2 221,36
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	36,82
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,50	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	156,50	29,73
62		Tros D6	m			25,00
	0040	Tros D6	m	1,0000	25,00	25,00
63		Manson K804Y3 (натяжная)	buc			85,00
	0106	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
64		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc			33,50
	0107	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	1,0000	33,50	33,50
65		Ancer K675Y3	buc			15,00

	0108	Ancer K675Y3	buc	1,0000	15,00	15,00
		2. Utilaj				
66		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc			11 500,00
	0128	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
67		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc			1 500,00
	0129	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
68		Interrupator 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc			16 500,00
	0130	Interrupator 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
69		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc			10 500,00
	0131	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
70		Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc			387,50
	01321	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
71		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			387,50
	0104	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
72		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc			387,50
	0132	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	387,50	387,50
73		Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc			138,50
	01096	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
74		Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc			138,50
	01097	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
75		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc			138,50
	01098	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
76		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			138,50
	0109	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	138,50	138,50
77		Automat AC 16A 30mA EKF	buc			225,00
	01099	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	225,00	225,00
78		Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc			1 650,00
	0133	Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
79		Bara din arama 50x5, 630A	buc			2 650,00
	0134	Bara din arama 50x5, 630A	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
80		Держатель для медных шин 1000A	buc			2 100,00
	0119	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
81		Clema (для подключения)	buc			450,00
	0135	Clema (для подключения)	buc	1,0000	450,00	450,00
82		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			465,00
	0121	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	465,00	465,00
83		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			85,00
	0123	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	85,00	85,00
84		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc			840,00
	0136	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	840,00	840,00
85		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			237,50
	0126	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	237,50	237,50
86		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc			785,00
	0137	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	785,00	785,00
87		Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc			2 650,00
	01361	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-8-25 **Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)** **Valoarea de deviz 239 636 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	Total
	1. Lucrari de montare					
1	08-03-525-2	Intreruptor ППБМ3-10	buc	2,00	183,47	366,95
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc	1,00	499,68	499,68
3	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,00	355,95	355,95
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,00	326,55	979,64
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	93,13	93,13
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	1,00	93,13	93,13
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	3,00	93,13	279,38
8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	3,00	93,13	279,38
9	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	2,00	93,13	186,26
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,00	93,13	93,13
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc	1,00	93,13	93,13
12	08-03-529-1	Contacto de curent continuu pe constructii, ЗНО	buc	2,00	216,68	433,35
13	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,04	10 198,00	407,92
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,03	4 356,00	130,68
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,03	2 710,00	81,30

16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc	1,00	149,12	149,12
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc	0,01	1 052,00	10,52
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condesare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc	1,00	258,32	258,32
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc	1,00	149,12	149,12
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	65,48	327,40
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,25	715,40	178,85
23	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,55	3 204,57	11 376,22
24		Cablu BBΓHΓ-3*1.5	m	40,00	7,57	302,80
25		Cablu BBΓHΓ-4*1.5	m	15,00	10,45	156,75
26		Cablu BBΓHΓ-3*2.5	m	95,00	11,63	1 104,85
27		Cablu BBΓHΓ-4*2.5	m	30,00	16,30	489,00
28		Cablu BBΓHΓ-5*2.5	m	60,00	21,58	1 294,80
29		Cablu BBΓHΓ-5x50 mm2	m	50,00	387,50	19 375,00
30		Cablu BBΓHΓ -5x95 mm2	m	25,00	704,10	17 602,50
31		Cablu KΓ-XJI-4*2.5	m	30,00	40,83	1 224,90
32		Cablu ABBΓHΓ-4*185	m	15,00	154,17	2 312,55
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-1x36	100 buc	0,02	24 321,50	486,43
34	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-2x36	100 buc	0,04	31 387,00	1 255,48
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HIII1101	100 buc	0,02	24 435,50	488,71
36	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HIII2603	100 buc	0,04	22 198,00	887,92
37	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc	0,05	41 117,20	2 055,86
38		Lampa L-36 "Osram"	buc	10,00	45,00	450,00
39		Starter 80C-220	buc	10,00	10,00	100,00
40		Lampa B220-230-100	buc	2,00	7,00	14,00
41		Lampa B220-230-60	buc	4,00	5,00	20,00

42		Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,00	175,00	875,00
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	6 170,67	185,12
44	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,07	5 390,29	377,32
45		Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,00	65,00	650,00
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc	2,00	694,95	1 389,90
47	08-02-396-7	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m	0,30	9 357,20	2 807,16
48		Угловая связь 14	buc	8,00	75,00	600,00
49		Переходник 18/500	buc	1,00	120,00	120,00
50		Консоль 50/500	buc	16,00	168,50	2 696,00
51		Зажим крепления лотка 42	buc	32,00	12,50	400,00
52		Стыковая накладка 21	buc	76,00	5,50	418,00
53		Монтажная шина 40	buc	18,00	30,00	540,00
54		Кабельный зажим	buc	54,00	0,10	5,40
55		Опорный кронштейн 6/500	buc	4,00	45,00	180,00
56		Распорный болт M12x100	buc	58,00	1,75	101,50
57		Подвес M10 B76 L=2000	buc	2,00	35,00	70,00
58		Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,00	12,50	325,00
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,25	3 192,12	798,03
60	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,35	2 212,80	774,48
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,22	3 855,05	848,11
62		Tros D6	m	7,00	25,00	175,00
63		Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,00	85,00	85,00
64		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,00	33,50	67,00
65		Ancer K675Y3	buc	2,00	15,00	30,00
Total			Lei		80 972,65	
Fondul social si medical			22,5 %		4 041,20	
Transportarea			4 %		2 471,50	
Total					87 485,35	
Cheltuieli de regie			76 %		13 650,26	
Total					101 135,61	
Beneficiu de deviz			6 %		6 068,14	
Total Lucrari de montare					107 203,75	
Inclusiv salariu					17 960,87	
	2. Utilaj					
66		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,00	11 500,00	11 500,00

67		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
68		Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,00	16 500,00	16 500,00
69		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,00	10 500,00	31 500,00
70		Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,00	387,50	387,50
71		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,00	387,50	1 162,50
72		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,00	387,50	387,50
73		Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,00	138,50	277,00
74		Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,00	138,50	138,50
75		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,00	138,50	138,50
76		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,00	138,50	138,50
77		Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,00	225,00	225,00
78		Contactor de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	2,00	1 650,00	3 300,00
79		Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,00	2 650,00	10 600,00
80		Держатель для медных шин 1000A	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
81		Clema (для подключения)	buc	3,00	450,00	1 350,00
82		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,00	465,00	1 395,00
83		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,00	85,00	85,00
84		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,00	840,00	840,00
85		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,00	237,50	237,50
86		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,00	785,00	785,00
87		Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
Total			Lei		91 397,50	
Depozitarea			1,2 %		1 096,77	
Total Utilaj Inclusiv salariu					92 494,27 0,00	
Total			Lei		199 697	
TVA			20 %		39 939	

Total deviz:
Inclusiv salariu

239 636
17 961

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-2-26
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 2 376 251 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 № 3241-2-25:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00011	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc	3,0000	652 242,50	1 956 727,50
		Total materiale de construcții				1 956 728
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 956 728
Depozitarea	1,2 %	23 481
Total		1 980 209
TVA	20 %	396 042

Total deviz:

2 376 251

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-2-26
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex .D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc			652 242,50
	00011	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc	1,0000	652 242,50	652 242,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-26
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 2 376 251 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	Total
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D. 462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc	3,00	652 242,50	1 956 727,50
Total			Lei		1 956 728	
Depozitarea			1,2 %		23 481	
Total					1 980 209	
TVA			20 %		396 042	

Total deviz: **2 376 251**
Inclusiv salariu **0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-7-1-27
Sistematizarea si amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 417 777 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 № 3241-7-1-26:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	89,7000	57,66	5 172,11
2.	7129020012800	Pavator	h-om	104,9850	57,66	6 053,43
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,9980	57,66	5 131,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,9000	57,66	2 704,25
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,0750	57,66	1 388,17
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,0500	57,66	2 136,31
		Total manopera				22 586

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,4440	30,00	463,32
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	52,1700	1 066,67	55 648,17
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	43,8110	1 245,50	54 566,60
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	70,4850	375,00	26 431,88
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,8750	375,00	1 078,12
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,5170	250,00	629,25
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	73,9305	225,00	16 634,36
8.	23203226000401	Bitum	t	0,3811	9 100,00	3 468,01
9.	2651122100402	Ciment	kg	411,0000	1,61	661,71
10.	26631021000004	Beton M150	m3	6,8400	1 025,00	7 011,00
11.	26631021000005	Beton M200	m3	2,7920	1 050,00	2 931,60
12.	266612280021	Bordura beton pentru trotuare 20x30cm	m	120,0000	95,83	11 499,60
13.	266612280022	Bordura beton pentru trotuare 20x8cm	m	30,1500	54,17	1 633,23
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,0290	8,00	88,23
15.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	46,8000	14,50	678,60
16.	2732103646251	Panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m,	m2	191,2900	82,30	15 743,17
17.	2732103646252	Panouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm	m2	7,1225	545,00	3 881,76
18.	2811106302005	Stilpi 50x50x2mm	buc	42,0000	285,00	11 970,00
19.	4100116202818	Apa	m3	16,7110	5,00	83,56

		Total materiale de construcții				215 101
--	--	---------------------------------------	--	--	--	----------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0500	31,50	33,08
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5250	233,33	122,50
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1110	345,00	38,30
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,9950	375,00	1 873,12
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,2762	275,45	1 453,33
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,1167	205,56	5 368,54
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,1533	345,80	2 819,41
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,2762	325,00	1 714,77
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,5575	303,50	4 418,20
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,8756	203,50	2 213,18
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	25,0824	203,50	5 104,27
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,1533	123,33	1 005,55
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,6125	162,50	9 199,53
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5540	72,50	112,67
		Total utilaje de construcții				35 475

Total	Lei	273 162
Fondul social si medical	22,5 %	5 082
Transportarea	4 %	8 604
Total		286 848
Cheltuieli de regie	14,5 %	41 593
Total		328 441
Beneficiu de deviz	6 %	19 707
Total		348 148
TVA	20 %	69 629

Total deviz:

417 777

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-7-1-27
Sistematizarea si amenajarea teritoriului.**

№ 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
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (pamint vegetal strat 0,5m)	100 m3			427,35
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	203,50	427,35
2	TsC22A1 k=1.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			405,98
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	203,50	405,98
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (sub accese)	100 m3			557,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	203,50	557,59
4	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			327,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,62
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura dupa cartograma)	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
6	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 (umplutura sub albii de drum si accese)	100 m3			221,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,75
7	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			882,77
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	345,80	412,19
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	203,50	323,56
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	123,33	147,01
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3			268,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			451,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	203,50	451,77
10	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			10,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	57,66	10,38

11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			396,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
12	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(incarcare pamint necesar p/u umplutura din rezerva)	100 m3			682,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,12
		2. Imbracaminti si pavaje				
		2.1. Acces din beton asfaltic (370m2)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3			368,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=150mm	m3			554,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	375,00	476,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	205,56	44,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	72,50	0,36
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l	t			9 477,57
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 100,00	9 374,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	345,00	103,51
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			161,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 066,67	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	205,56	1,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	275,45	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	325,00	2,57
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l	t			9 474,05
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 100,00	9 370,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	345,00	103,51
19	DB16H k=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			150,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	140,49
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,56	1,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	275,45	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	325,00	2,07
		2.2. Acoperire pireu (25m2)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.100 mm	m3			551,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,25

	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			112,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 245,50	103,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	8,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	205,56	2,06
		2.3. Borduri				
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			187,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	266612280021	Bordura beton pentru trotuare 20x30cm	m	1,0000	95,83	95,83
	26631021000004	Beton M150	m3	0,0450	1 025,00	46,12
	2651122100402	Ciment	kg	3,1700	1,61	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0090	225,00	2,02
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			123,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266612280022	Bordura beton pentru trotuare 20x8cm	m	1,0050	54,17	54,44
	26631021000004	Beton M150	m3	0,0480	1 025,00	49,20
	2651122100402	Ciment	kg	1,0200	1,61	1,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0030	225,00	0,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
		2.4. Gard				
24	CO06B4	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, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului M200 simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stilpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3)	m			399,72
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646251	Panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m,	m2	2,0350	82,30	167,48
	26631021000005	Beton M200	m3	0,02766	1 050,00	29,04
	2811106302005	Stilpi 50x50x2mm	buc	0,425532	285,00	121,28
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,50	6,96
25	CO06B4	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 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc)	m			1 411,45
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646252	Panouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm	m2	2,0350	545,00	1 109,07
	26631021000005	Beton M200	m3	0,054857	1 050,00	57,60
	2811106302005	Stilpi 50x50x2mm	buc	0,57143	285,00	162,86
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,50	6,96

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-7-1-27 Sistematizarea si amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 417 777 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	Total
	1. Lucrari de terasamente					
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(pamint vegetal strat 0,5m)	100 m3	2,900	427,35	1 239,32
2	TsC22A1 k=1.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2,900	405,98	1 177,35
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (sub accese)	100 m3	0,370	557,59	206,31
4	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,370	327,62	121,22
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura dupa cartograma)	100 m3	6,800	221,81	1 508,34
6	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 (umplutura sub albi de drum si accese)	100 m3	0,040	221,75	8,87
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,840	882,77	6 038,14
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3	1,170	268,62	314,29
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru	100 m3	1,170	451,77	528,57

		fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
10	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	390,000	10,38	4 047,73
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,900	396,72	1 547,21
12	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(incarcare pamint necesar p/u umplutura din rezerva)	100 m3	6,470	682,87	4 418,20
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1 132,250	8,12	9 199,53
Total			Lei			30 355,08
Total Lucrari de terasamente						30 355,08
Inclusiv salariu						5 131,62
	2. Imbracaminti si pavaje					
	2.1. Acces din beton asfaltic (370m2)					
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3	55,500	368,59	20 456,60
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=150mm	m3	55,500	554,72	30 787,11
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l	t	0,259	9 477,57	2 454,69
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,000	161,11	59 609,05
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l	t	0,111	9 474,05	1 051,62
19	DB16H k=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,000	150,08	55 531,01
Total			Lei			169 890,08
Total Acces din beton asfaltic (370m2)						169 890,08
Inclusiv salariu						4 704,19
	2.2. Acoperire pireu (25m2)					
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.100 mm	m3	2,500	551,06	1 377,66
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	25,000	112,02	2 800,50
Total			Lei			4 178,16
Total Acoperire pireu (25m2)						4 178,16
Inclusiv salariu						286,86
	2.3. Borduri					

22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,000	187,75	22 529,50
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	30,000	123,27	3 698,14
Total			Lei			26 227,64
Total Borduri						26 227,64
Inclusiv salariu						5 154,80
	2.4. Gard					
24	CO06B4	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, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului M200 simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stilpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3)	m	94,000	399,72	37 573,47
25	CO06B4	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 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc)	m	3,500	1 411,45	4 940,08
Total			Lei			42 513,55
Total Gard						42 513,55
Inclusiv salariu						7 308,42
Total			Lei			242 809,43
Total Imbracaminti si pavaje						242 809,43
Inclusiv salariu						17 454,27
Total			Lei			273 162
Fondul social si medical			22,5 %			5 082
Transportarea			4 %			8 604
Total						286 848
Cheltuieli de regie			14,5 %			41 593
Total						328 441
Beneficiu de deviz			6 %			19 707
Total						348 148
TVA			20 %			69 629
Total deviz:						417 777
Inclusiv salariu						22 586

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-1-28
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 2 376 251 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 № 3241-1-28:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00011	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10,	buc	3,0000	652 242,50	1 956 727,50
		Total materiale de construcții				1 956 728
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 956 728
Depozitarea	1,2 %	23 481
Total		1 980 209
TVA	20 %	396 042

Total deviz:

2 376 251

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti,Budesti, Tohatim
cu Statie de Pompare Regionala****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3241-1-28
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex .D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10,	buc			652 242,50
	00011	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10,	buc	1,0000	652 242,50	652 242,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti,Budesti,
Tohatim cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-1-28
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 2 376 251 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D. 462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10,	buc	3,00	652 242,50	1 956 727,50
Total			Lei		1 956 728	
Depozitarea			1,2 %		23 481	
Total					1 980 209	
TVA			20 %		396 042	

Total deviz:

2 376 251

Inclusiv salariu

0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)