

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 341 799,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,00	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
2	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,00	13 300,00 0,00	106 400,00 0,00
3	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,00	1 662,00 0,00	6 648,00 0,00
4	Danfoss	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,00	15 000,00 0,00	45 000,00 0,00
5	Pret de piata	Apometru apa rece D15mm	buc	1,00	247,00 0,00	247,00 0,00
6	Danfoss	Filtru de lichid D20	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
7	Danfoss	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,00	3 666,67 0,00	11 000,01 0,00
8	Danfoss	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,00	2 166,67 0,00	6 500,01 0,00
9		Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,00	222,66 0,00	667,98 0,00
10		Манометр технический ЭКМ	buc	3,00	250,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			184 833,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			2 218,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				187 051,00
		2. Montarea				
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	379,68 113,14	1 139,04 339,44
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	1 905,60 1 905,60	1 905,60 1 905,60
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,robinet), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc	11,00	172,49 23,82	1 897,44 262,02
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	13,10 13,10	52,40 52,40
15	SE58A	Contoare de apa rece , avind diametrul de -15 mm	buc	1,00	5,96 5,96	5,96 5,96
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	54,79 54,79	54,79 54,79
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	316,27 24,30	948,81 72,89
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vantuz), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul	buc	4,00	13,10 13,10	52,40 52,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 mm				
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10	buc	6,00	182,26 10,96	1 093,56 65,74
		<i>Total</i>	lei			7 149,99
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			632,53
		<i>Total</i>	100,00 +			7 782,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			79,41
		<i>Total</i>	100,00 +			7 861,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 136,54
		<i>Total</i>	100,00 +			9 998,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			199,97
		Total Montarea Inclusiv salariu				10 198,44 2 811,24
		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	525,67 36,44	10 513,41 728,89
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	1,50	385,45 36,44	578,18 54,67
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot din otel P=20 - D250 MM)	buc	20,00	1 790,43 77,89	35 808,51 1 557,83
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce din otel P=20 - D250x250 MM)	buc	1,00	1 390,59 77,89	1 390,59 77,89
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	981,67 71,94	24 541,83 1 798,41

1	2	3	4	5	6	7
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	644,80 71,94	1 934,41 215,81
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	57,69 1,29	115,38 2,57
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	14,74 4,76	17,69 5,72
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	3,40	21,81 4,76	74,16 16,20
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	26,81 4,76	26,81 4,76
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm	m	3,40	16,90 8,34	57,47 28,35
31	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc	1,00	45,09 4,29	45,09 4,29
32	SD07C	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm	buc	1,00	119,95 6,91	119,95 6,91
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	24,48 8,34	24,48 8,34
34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm	buc	1,00	60,11 5,72	60,11 5,72
35	SD07A	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc	1,00	45,09 4,29	45,09 4,29

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	326,94 4,53	326,94 4,53
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	1 103,78 219,14	176,60 35,06
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				75 856,69 4 560,22
		<i>Total</i>	lei			75 856,69
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 026,05
		<i>Total</i>	100,00 +			76 882,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 623,21
		<i>Total</i>	100,00 +			79 505,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			6 360,48
		<i>Total</i>	100,00 +			85 866,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 717,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				87 583,76 4 560,22
		Total	lei			284 833,20
		TVA	20,00 %			56 966,64
						341 799,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 371,46

Intocmit

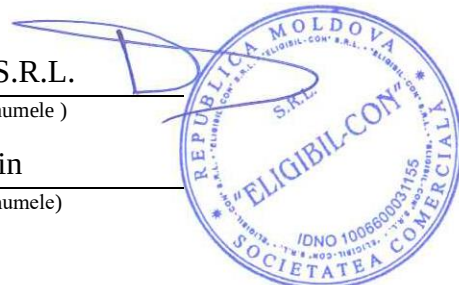
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-4
Utilaj si tevi .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2**

Valoarea de deviz 341 799,84 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 № 3241-6-2-2-4:				

Manopera:

1.	5	Specialist	h-om	80,000	23,82	1 905,60
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,472	23,82	35,06
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,750	23,82	113,14
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,760	23,82	65,74
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,190	23,82	28,35
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	219,185	23,82	5 220,99
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	23,82	1,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	23,82	0,86
		Total manopera				7 371,46

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	6,000	10,50	63,00
2.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,012	245,83	2,95
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,354	15,78	52,93
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,076	25,64	1,95
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,534	10,99	159,73
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	72,670	10,83	787,02
7.	2320322600374	Citom	kg	1,342	24,22	32,49
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,515	21,16	222,50
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	31,540	25,67	809,62
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,024	44,55	1,07
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,303	44,55	13,50
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,031	76,87	2,37
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,160	1,06	2,29
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,091	125,00	386,32
15.	2521216701200	Teava din otel Dn200	m	1,576	198,14	312,19
16.	2521216701250	Teava din otel Dn250	m	21,008	331,63	6 966,88
17.	2521216710066	Teava din (PE100 SDR17 PN10) - DN63	m	2,006	42,51	85,28
18.	25212167201601	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) - Dn15	m	1,242	9,17	11,39
19.	25212167201602	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) - Dn20	m	3,519	16,00	56,30
20.	25212167201603	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) - Dn25	m	1,035	20,83	21,56

21.	252315671381	reductie PE compres D25/15	buc	1,030	15,67	16,14
22.	25231567211	protectie elastica Dn25	buc	1,000	320,83	320,83
23.	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	0,166	750,00	124,80
24.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,030	12,00	0,36
25.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	9,168	36,11	331,04
26.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,480	20,00	489,60
27.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,060	9,50	57,57
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,060	1,74	10,54
29.	28752741101502	Cot din otel P=20 - D250 mm	buc	20,400	1 592,00	32 476,80
30.	28752741101505	Cruce din otel P=20 - D250x250 mm	buc	1,020	1 200,00	1 224,00
31.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	6,000	10,00	60,00
32.	28752742010001	Robinet cu mufa Dn15	buc	2,040	40,00	81,60
33.	28752742010002	Robinet cu mufa Dn25	buc	1,020	110,83	113,05
34.	28752742010003	Robinet cu mufa Dn20	buc	1,020	53,33	54,40
35.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	6,000	150,00	900,00
36.	2875274400102	Flansa din otel pentru sudura DN200	buc	3,150	437,50	1 378,13
37.	2875274400103	Flansa din otel pentru sudura DN250	buc	26,250	758,33	19 906,16
38.	3320517352231	Furtum termoizolat D=20 mm	m	3,677	7,92	29,12
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016	13,29	0,22
40.	5010005-01	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,000	13 300,00	106 400,00
41.	5010005-02	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,000	1 662,00	6 648,00
42.	5010005-03	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,000	15 000,00	45 000,00
43.	5010005-05	Apometru apa rece D15mm	buc	1,000	247,00	247,00
44.	5010005-06	Filtru de lichid D20	buc	1,000	60,00	60,00
45.	5010005-08	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,000	3 666,67	11 000,01
46.	5010005-09	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,000	2 166,67	6 500,01
47.	5010005-10	Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,000	222,66	667,98
48.	5010005-11	Манометр технический ЭКМ	buc	3,000	250,00	750,00
49.	80100005-01	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwt	1к-т	1,000	7 560,00	7 560,00
Total materiale de construcții						252 398,69

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,080	56,87	4,55
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,065	106,16	6,85
3.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,052	63,70	3,31
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,096	50,14	4,81
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,056	150,00	8,40
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,850	95,37	5 040,30
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,225	95,37	307,57
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,080	258,63	20,69
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,372	362,62	2 673,05
Total utilaje de construcții						8 069,54

Total	lei	284 833,20
TVA	20,00 %	56 966,64

Total deviz:

341 799,8

4

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т			7 560,00 0,00
	8010005-01	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,0000	7 560,00	7 560,00
2	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc			13 300,00 0,00
	5010005-01	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	1,0000	13 300,00	13 300,00
3	HAWLE	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc			1 662,00 0,00
	5010005-02	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	1,0000	1 662,00	1 662,00
4	Danfoss	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc			15 000,00 0,00
	5010005-03	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
5	Pret de piata	Apometru apa rece D15mm	buc			247,00 0,00
	5010005-05	Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	247,00	247,00
6	Danfoss	Filtru de lichid D20	buc			60,00 0,00
	5010005-06	Filtru de lichid D20	buc	1,0000	60,00	60,00
7	Danfoss	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc			3 666,67 0,00
	5010005-08	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	1,0000	3 666,67	3 666,67
8	Danfoss	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc			2 166,67 0,00
	5010005-09	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
9		Манометр технический ОБМ1-100	buc			222,66 0,00
	5010005-10	Манометр технический ОБМ1-100	buc	1,0000	222,66	222,66
10		Манометр технический ЭКМ	buc			250,00 0,00
	5010005-11	Манометр технический ЭКМ	buc	1,0000	250,00	250,00
		2. Montarea				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			379,68 113,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	23,82	113,14
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	9,50	19,19
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,74	3,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	44,55	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	362,62	239,33
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			1 905,60 1 905,60
	5	Specialist	h-om	80,0000	23,82	1 905,60
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinet), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc			172,49 23,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	23,82	23,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	362,62	148,67
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			13,10 13,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	23,82	13,10
15	SE58A	Contoare de apa rece , avind diametrul de -15 mm	buc			5,96 5,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	23,82	5,96
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			54,79 54,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	23,82	54,79
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			316,27 24,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	23,82	24,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	125,00	128,78
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	20,00	163,20
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			13,10 13,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	23,82	13,10
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10	buc			182,26 10,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	23,82	10,96
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	150,00	150,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	21,16	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	44,55	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	25,67	0,05
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	245,83	0,49
		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			525,67 36,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	23,82	36,44
	2521216701250	Teava din otel Dn250	m	1,0100	331,63	348,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	21,16	10,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	25,67	37,64
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	36,11	15,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	10,83	36,61
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	24,22	1,51
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,1500	15,78	2,46

1	2	3	4	5	6	7
		gr/mp-sul				
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	10,99	7,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	362,62	14,87
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	106,16	0,32
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m			385,45 36,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	23,82	36,44
	2521216701200	Teava din otel Dn200	m	1,0100	198,14	208,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	21,16	10,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	25,67	37,64
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	36,11	15,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	10,83	36,61
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	24,22	1,51
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,78	2,46
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	10,99	7,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	362,62	14,87
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	106,16	0,32
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot din otel P=20 - D250 mm)	buc			1 790,43 77,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	23,82	77,89
	28752741101502	Cot din otel P=20 - D250 mm	buc	1,0000	1 592,00	1 623,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	95,37	88,69
23	AcA25B	MontaMontarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce din otel P=20 - D250x250 mm)	buc			1 390,59 77,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	23,82	77,89
	28752741101505	Cruce din otel P=20 - D250x250 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	95,37	88,69
24	AcA31B	MontaMontarea 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			981,67 71,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	23,82	71,94
	2875274400103	Flansa din otel pentru sudura DN250	buc	1,0000	758,33	796,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	95,37	113,49
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			644,80 71,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	23,82	71,94
	2875274400102	Flansa din otel pentru sudura DN200	buc	1,0000	437,50	459,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	95,37	113,49
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m			57,69 1,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	23,82	0,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	23,82	0,43
	2521216710066	Teava din (PE100 SDR17 PN10) - DN63	m	1,0030	42,51	42,64
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,06	1,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	258,63	10,35
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	56,87	2,27
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			14,74 4,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	23,82	4,76
	25212167201601	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) - Dn15	m	1,0350	9,17	9,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	76,87	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,64	0,26
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			21,81 4,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	23,82	4,76
	25212167201602	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) -	m	1,0350	16,00	16,56

1	2	3	4	5	6	7
		Dn20				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	76,87	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,64	0,26
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			26,81 4,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	23,82	4,76
	25212167201603	Teava din material plastic (PP-R SRD6 PN20) - Dn25	m	1,0350	20,83	21,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	76,87	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,64	0,26
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm	m			16,90 8,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	23,82	8,34
	3320517352231	Furtum termoizolat D=20 mm	m	1,0300	7,92	8,57
31	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc			45,09 4,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	23,82	4,29
	28752742010001	Robinet cu mufa Dn15	buc	1,0000	40,00	40,80
32	SD07C	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm	buc			119,95 6,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	23,82	6,91
	28752742010002	Robinet cu mufa Dn25	buc	1,0000	110,83	113,05
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			24,48 8,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	23,82	8,34
	252315671381	reductie PE compres D25/15	buc	1,0300	15,67	16,14
34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm	buc			60,11 5,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	23,82	5,72
	28752742010003	Robinet cu mufa Dn20	buc	1,0000	53,33	54,40
35	SD07A	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc			45,09 4,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	23,82	4,29
	28752742010001	Robinet cu mufa Dn15	buc	1,0000	40,00	40,80
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			326,94 4,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	23,82	4,53
	25231567211	protectie elastica Dn25	buc	1,0000	320,83	320,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	76,87	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,64	0,51
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			1 103,78 219,14
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	23,82	219,14
	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	1,0300	750,00	780,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	63,70	20,70
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,14	30,08

APROBAT:

Intocmit
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 194 168,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1K-T	1,00	90 650,00 0,00	90 650,00 0,00
2	Systemair	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,00	16 165,00 0,00	32 330,00 0,00
3	Systemair	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,00	1 388,33 0,00	2 776,66 0,00
4	Klima	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,00	2 068,33 0,00	2 068,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			127 824,99
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 533,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				129 358,89
		2. Lucrari de montare				
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	1 431,64 1 068,80	1 431,64 1 068,80
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de	buc	2,00	868,65	1 737,30

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw			575,01	1 150,03
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	2,00	324,78 116,24	649,56 232,48
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc	1,00	131,73 23,34	131,73 23,34
		<i>Total</i>	lei			3 950,24
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			556,80
		<i>Total</i>	100,00 +			4 507,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			43,11
		<i>Total</i>	100,00 +			4 550,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 880,74
		<i>Total</i>	100,00 +			6 430,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			128,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 559,50 2 474,66
		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	689,75 11,91	2 759,00 47,64
10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc	1,00	376,15 82,42	376,15 82,42
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	10,00	330,35 58,60	3 303,47 585,97
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	7,50	323,49 58,60	2 426,20 439,48
13	VA02C	Confectionarea si montarea	m2	3,00	457,73	1 373,19

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm			78,13	234,39
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
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	33,14 12,39	198,84 74,32
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	24,25 5,55	145,51 33,30
		Total Sistema VS1.1 Inclusiv salariu				11 182,35 1 497,52
		3.2. Sistema VA1				
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2	0,50	67,92 38,71	33,96 19,35
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,75	432,12 90,04	1 188,34 247,61
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 (VII 4-04 fara clapeta)	buc	1,00	333,59 141,49	333,59 141,49
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	26,20 8,58	392,95 128,63
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	18,25 8,34	273,82 125,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema VA1 Inclusiv salariu				2 222,66 662,14
		3.3. Sistema VA2				
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,75	432,12 90,04	1 188,34 247,61
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	10,00	330,35 58,60	3 303,47 585,97
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	1,00	333,59 141,49	333,59 141,49
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	519,05 84,08	856,44 138,74
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	689,75 11,91	2 759,00 47,64
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	33,14 12,39	91,13 34,06
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	24,25 5,55	66,69 15,26
		Total Sistema VA2 Inclusiv salariu				8 598,66 1 210,78
		<i>Total</i>	lei			22 003,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			758,35
		<i>Total</i>	100,00 +			22 762,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			739,23
		<i>Total</i>	100,00 +			23 501,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			1 880,10
		<i>Total</i>	100,00 +			25 381,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			507,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 888,97 3 370,43

		Total	lei	161 807,36
		TVA	20,00 %	32 361,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		194 168,84 5 845,09

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-5
Ventilatie statie de pompare SPR-2**

Valoarea de deviz 194 168,84 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 № 3241-6-2-2-5:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	23,82	89,56
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,589	23,82	156,95
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,400	23,82	128,63
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,250	23,82	125,06
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	223,335	23,82	5 319,83
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,013	23,82	0,30
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,750	23,82	17,86
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	23,82	6,91
		Total manopera				5 845,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,500	5,14	2,57
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,017	17,88	36,07
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,387	10,99	4,25
4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	76,87	32,29
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,825	21,16	38,61
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,887	28,45	25,24
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,264	25,67	32,43
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	44,55	6,68
9.	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,035	44,55	1,56
10.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,111	36,25	76,53
11.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	18,65	0,28
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,215	1,33	6,94
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000	1,33	5,32
14.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	9,643	15,62	150,62
15.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 100mm	m2	9,179	19,20	176,23
16.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	10,67	3,95
17.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	79,159	14,08	1 114,56
18.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	135,836	14,08	1 912,57
19.	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	34,087	13,50	460,18
20.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm	kg	21,708	13,50	293,06

		grosime, cal.I				
21.	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	42,218	13,50	569,94
22.	27104036430005	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	145,440	14,08	2 047,80
23.	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	54,540	13,50	736,29
24.	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	11,667	13,50	157,51
25.	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,050	11,31	23,19
26.	27104036440001	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.7 mm grosime	kg	27,135	13,50	366,32
27.	27104036440002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.6 mm grosime	kg	52,384	13,50	707,18
28.	27104036440009	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	14,564	12,50	182,04
29.	27104036450000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,250	12,21	39,68
30.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	11,21	3,94
31.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	11,21	2,35
32.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	8,85	0,84
33.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	9,25	0,79
34.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450	10,95	15,88
35.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	44,440	10,95	486,62
36.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,125	10,95	56,12
37.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,310	10,95	36,24
38.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	4,220	10,95	46,21
39.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,444	11,21	49,82
40.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,461	10,00	4,61
41.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,922	15,00	13,84
42.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,922	20,00	18,45
43.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,615	12,00	7,38
44.	2722103306020	Teava din otel - Dn20	m	15,529	14,17	220,04
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,087	12,00	1,05
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,444	12,00	17,33
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,481	11,50	28,53
48.	281123630621	Grila ventilatie SK-2"Klima" 425x325	buc	8,000	675,00	5 400,00
49.	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315	buc	2,006	152,50	305,92
50.	287313630601	Plasa metalica №20	m2	0,500	18,98	9,49
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	36,11	0,90
52.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	2,50	2,50
53.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	4,85	4,85
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	670,767	2,50	1 676,92
55.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	2,50	70,00
56.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	2,80	5,63
57.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	58,800	3,20	188,16
58.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	3,50	211,05
59.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	4,20	33,77
60.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032	20,70	331,86
61.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032	3,90	62,52
62.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,10	0,80
63.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	58,800	0,15	8,82
64.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,59	35,58
65.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	0,70	5,63
66.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,40	0,40
67.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,10	2,80
68.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	2,20	17,60
69.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	670,767	0,10	67,08
70.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,260	15,50	4,02

71.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	15,50	0,75
72.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	15,50	0,26
73.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	0,10	0,80
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	700,777	0,12	84,09
75.	28741562221	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,000	300,00	600,00
76.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200	14,50	17,40
77.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,380	2,50	0,95
78.	3320517352233	Termoizolatie conducte - cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	16,223	9,17	148,76
79.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611	10,83	39,10
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,040	2,10	0,08
81.	80200010-06	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,000	16 165,00	32 330,00
82.	80200010-07	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,000	1 388,33	2 776,66
83.	80200010-09	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,000	2 068,33	2 068,33
84.	80200010-10	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	buc	1,000	90 650,00	90 650,00
Total materiale de construcții						147 383,40

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,785	26,50	73,80
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,220	150,00	183,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,177	95,37	112,30
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	362,62	181,31
Total utilaje de construcții						550,41

Total	lei	161 807,36
TVA	20,00 %	32 361,47

Total deviz:

**194 168,8
4**

Intocmit

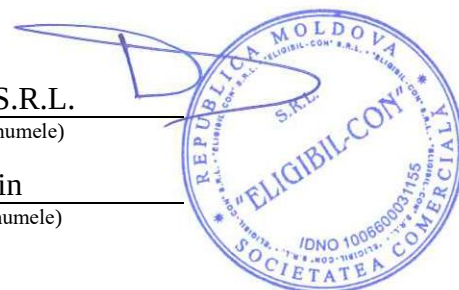
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare
Regionala****Investitor Primaria com. Tohatin****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1к-т			90 650,00 0,00
	80200010-10	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	buc	1,0000	90 650,00	90 650,00
2	Systemair	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc			16 165,00 0,00
	80200010-06	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	1,0000	16 165,00	16 165,00
3	Systemair	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc			1 388,33 0,00
	80200010-07	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	1,0000	1 388,33	1 388,33
4	Klima	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc			2 068,33 0,00
	80200010-09	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	2 068,33	2 068,33
		2. Lucrări de montare				
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			1 431,64 1 068,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	23,82	1 068,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	11,21	3,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,25	5,46
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,88	0,90
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,59	35,58
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,70	5,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,12	0,24
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	3,50	211,05
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	4,20	33,77
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	2,80	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	150,00	45,00
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			868,65 575,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	23,82	575,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,67	8,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,25	5,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	21,16	5,55
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,15	4,41
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	76,87	16,14
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	3,20	94,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	362,62	90,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	150,00	69,00
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			324,78 116,24

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	23,82	116,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,33	2,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	28,45	8,55
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,90	31,26
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	20,70	165,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	26,50	0,80
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc			131,73 23,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	23,82	23,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,67	4,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	28,45	1,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	17,88	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,16	1,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,12	3,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	11,50	6,90
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	2,50	70,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	95,37	17,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	26,50	0,53
		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			689,75 11,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	23,82	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	23,82	0,71
	281123630621	Grila ventilatie SK-2"Klima" 425x325	buc	1,0000	675,00	675,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,67
10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc			376,15 82,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	23,82	82,42
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	11,21	2,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	25,67	1,72
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	10,95	15,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,65	0,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	17,88	0,45
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,50	0,26
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	9,25	0,79
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	8,85	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	21,16	1,06
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,12	3,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	11,50	4,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	10,67	3,95
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	14,08	74,06
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	11,31	23,19
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	12,21	39,68
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	44,55	6,68
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	4,85	4,85
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	2,20	17,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	2,50	70,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	26,50	0,53
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			330,35 58,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	23,82	58,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,25	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,88	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,50	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,95	14,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,99	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,50	0,46
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,08	40,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,08	63,99
	2710403643005	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,08	102,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,50	40,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	26,50	1,85
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			323,49 58,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	23,82	58,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,25	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,88	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,50	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,95	14,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,99	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,50	0,46
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,08	40,53
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	13,50	61,36
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	13,50	98,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,50	40,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	26,50	1,85
13	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			457,73 78,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	23,82	78,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,25	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	17,88	1,35
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,50	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,50	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,95	18,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,99	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,12	2,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,50	0,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,08	63,68
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	13,50	97,69
	27104036440001	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,7 mm grosime	kg	9,0000	13,50	122,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,50	60,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	95,37	4,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	26,50	2,12
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc			300,00 0,00
	28741562221	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	1,0000	300,00	300,00
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			33,14 12,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	23,82	12,39
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 100mm	m2	1,0490	19,20	20,14

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,49
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			24,25 5,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	23,82	5,55
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	15,62	17,21
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,00	1,49
		3.2. Sistema VA1				
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2			67,92 38,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	23,82	35,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,82	2,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	23,82	0,60
	287313630601	Plasa metalica №20	m2	1,0000	18,98	18,98
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	36,11	1,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,10	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	44,55	3,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	5,14	5,14
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			432,12 90,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	23,82	90,04
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,21	9,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,25	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	17,88	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,95	13,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,99	0,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,50	0,35
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,08	66,84
	27104036440002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.6 mm grosime	kg	9,4300	13,50	128,58
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	13,50	103,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	26,50	1,33
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			333,59 141,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	23,82	141,49
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	10,83	19,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,33	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	28,45	3,43
	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315	buc	1,0000	152,50	152,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	26,50	1,06
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			26,20 8,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	23,82	8,58
	2722103306020	Teava din otel - Dn20	m	1,0100	14,17	14,67
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0600	20,00	1,23
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,0600	15,00	0,92
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	12,00	0,49
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0300	10,00	0,31
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			18,25 8,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	23,82	8,34
	3320517352233	Termoizolatatie conducte - cilindru =28mm si	m	1,0300	9,17	9,92

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"				
		3.3. Sistema VA2				
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			432,12 90,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	23,82	90,04
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,21	9,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,25	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	17,88	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,95	13,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,99	0,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,50	0,35
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,08	66,84
	27104036440002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm grosime	kg	9,4300	13,50	128,58
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	13,50	103,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	26,50	1,33
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			330,35 58,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	23,82	58,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	25,67	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,25	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,88	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,50	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,95	14,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,16	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,99	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,50	0,46
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,08	40,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,08	63,99
	2710403643005	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	14,08	102,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,50	40,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	26,50	1,85
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			333,59 141,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	23,82	141,49
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	10,83	19,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,33	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	28,45	3,43
	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315	buc	1,0000	152,50	152,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	26,50	1,06
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			519,05 84,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	23,82	84,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	25,67	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,25	3,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,88	2,69
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,50	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,50	0,12
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	10,95	21,97

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	10,95	28,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,16	1,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	10,99	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,12	6,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	11,50	0,58
	2710403643009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	13,50	95,46
	2710403644009	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,8000	12,50	110,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,50	140,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,37	14,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	26,50	2,65
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			689,75 11,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	23,82	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	23,82	0,71
	281123630621	Grila ventilatie SK-2"Klima" 425x325	buc	1,0000	675,00	675,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,67
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			33,14 12,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	23,82	12,39
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 100mm	m2	1,0490	19,20	20,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,49
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			24,25 5,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	23,82	5,55
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	15,62	17,21
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,00	1,49

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 244 348,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set	3,00	611,67 292,99	1 835,01 878,96
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	53,65 49,07	160,94 147,21
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	6,00	53,65 49,07	321,89 294,42
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	6,00	53,65 49,07	321,89 294,42
5	11-02-002-01	Датчик давления	buc	1,00	53,65 49,07	53,65 49,07
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	53,65 49,07	321,89 294,42
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,00	103,82 98,14	622,90 588,83
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,00	103,82 98,14	622,90 588,83
9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set	1,00	244,09 181,75	244,09 181,75
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,00	53,65 49,07	53,65 49,07

1	2	3	4	5	6	7
11	10-08-001-05	Модуль расширения СИМ-250	buc	1,00	147,53 142,92	147,53 142,92
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	1 381,61 295,37	3 454,02 738,42
13	590-404	Cablu KBBΓ _{HT} FRLS-4*0,5 mm2	m	100,00	45,15 0,00	4 515,00 0,00
14	590-404	Cablu KBBΓ _{ЭHT} FRLS-4*1,0 mm2	m	150,00	18,50 0,00	2 775,00 0,00
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	6 554,45 819,41	1 638,61 204,85
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025	16 176,02 1 481,60	404,40 37,04
17	10-01-038-08	Jgheab HJ-10	m	16,00	76,51 18,58	1 224,22 297,27
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	267,54 58,36	21,40 4,67
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	3 590,23 676,49	287,22 54,12
20	11-06-001-02	Panou ЩМΠ-2-2 500*400*220	buc	1,00	1 245,54 187,23	1 245,54 187,23
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc	1,00	13,99 12,39	13,99 12,39
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor УΠ5311-C225	buc	1,00	13,99 12,39	13,99 12,39
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KMY1,1	buc	1,00	13,99 12,39	13,99 12,39
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc	1,00	13,99 12,39	13,99 12,39
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМΠ-10910	buc	1,00	13,99 12,39	13,99 12,39
26	11-03-001-	Dispozitive, instalate pe	buc	1,00	13,99	13,99

1	2	3	4	5	6	7
	01	constructii metalice, panouri si pupitre: pristavca ПКИ-4p			12,39	12,39
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,06	317,76 269,17	19,07 16,15
		<i>Total</i>	lei			20 374,76
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 152,89
		<i>Total</i>	100,00 +			21 527,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			423,89
		<i>Total</i>	100,00 +			21 951,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 894,20
		<i>Total</i>	100,00 +			25 845,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			516,91
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				26 362,65 5 123,94
		2. Utilaj				
28	Pretul firmei	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	3,00	27 500,00 0,00	82 500,00 0,00
29	Pretul firmei	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	9 568,36 0,00	28 705,08 0,00
30	Pretul firmei	Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	10 388,96 0,00	31 166,88 0,00
31	Pretul firmei	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	1 192,00 0,00	3 576,00 0,00
32	Pretul firmei	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	2 186,33 0,00	13 117,98 0,00
33	Pretul firmei	Гильза	buc	6,00	100,00 0,00	600,00 0,00
34	Pretul firmei	Фиксатор для давления	buc	6,00	19,50 0,00	117,00 0,00
35	Pretul firmei	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,00	180,00 0,00	180,00 0,00
36	Pretul firmei	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,00	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
37	Pretul firmei	Модуль расширения SIM-250	buc	1,00	10 210,00 0,00	10 210,00 0,00
38	Pretul firmei	Panou ЦМПИ-2-2 500*400*220	buc	1,00	1 266,67 0,00	1 266,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pretul firmei	Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,00	145,67 0,00	145,67 0,00
40	Pretul firmei	Comutator УП5311-C225	buc	1,00	285,00 0,00	285,00 0,00
41	Pretul firmei	Post КМУ 1.1	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
42	Pretul firmei	Post KE-011	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
43	Pretul firmei	Contactator КМИ-10910	buc	1,00	170,58 0,00	170,58 0,00
44	Pretul firmei	Pristavca ПКИ-4p	buc	1,00	58,30 0,00	58,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			175 159,16
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			2 101,91
		Total Utilaj Inclusiv salariu				177 261,07

		Total	lei	203 623,72
		TVA	20,00 %	40 724,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		244 348,47 5 123,94

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-6exp
Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)**

Valoarea de deviz 244 348,47 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 № 3241-6-2-2-6exp:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	215,111	23,82	5 123,94
		Total manopera				5 123,94

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 500,00	6,90
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	22 101,23	44,20
3.	1011111	Lamine striate din foi laminate la cald, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	15 500,00	217,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	1 333,33	6,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	10 800,00	2,16
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,709	36,11	25,62
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	83,50	0,23
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	5,87	0,08
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,701	45,83	32,13
10.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,723	45,83	78,97
11.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,604	45,83	119,34
12.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	45,83	10,90
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	0,45	0,14
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,936	13,45	66,39
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	0,10	0,00
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,020	0,15	0,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,936	11,95	58,99
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	78,96	5,69
19.	1019852	Vopsea	kg	0,018	44,55	0,80
20.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,470	70,83	104,12
21.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,060	30,56	1,83
22.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	65,55	655,50
23.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,002	55,00	0,09
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,100	56,88	5,69
25.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	15,62	93,72
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	10 500,00	262,50

27.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,004	150,00	0,56
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,250	24,56	6,14
29.	5009031	Scoabe	10 buc	2,027	25,67	52,03
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,500	15,87	71,42
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,051	10,56	0,54
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,450	76,89	34,60
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	8,77	8,77
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	140,56	2,92
35.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,002	55,87	0,13
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,051	174,12	8,93
37.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	650,55	4,55
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024	88,96	2,13
39.	510511	Teava gofrata cu pereti dubli DN50	m	25,000	12,42	310,50
40.	512512	Jgheab HJI-10	m	16,000	49,17	786,72
41.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,005	165,77	0,76
42.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	144,56	2,31
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,250	165,77	207,21
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	76,87	5,53
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛЭСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,144	17,56	2,53
46.	60200001-01	Cablu KBВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m	100,000	45,15	4 515,00
47.	60200001-02	Cablu KBВГнгFRLS-4*1,0 mm2	m	150,000	18,50	2 775,00
48.	70100005-01	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	3,000	27 500,00	82 500,00
49.	70100005-02	Выходной фильтр dU/dt	buc	3,000	9 568,36	28 705,08
50.	70100005-03	Датчик перепада давления DPI	buc	3,000	10 388,96	31 166,88
51.	70100005-05	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,000	1 192,00	3 576,00
52.	70100005-06	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,000	2 186,33	13 117,98
53.	70100005-07	Гильза	buc	6,000	100,00	600,00
54.	70100005-08	Фиксатор для давления	buc	6,000	19,50	117,00
55.	70100005-20	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,000	180,00	180,00
56.	70100005-21	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
57.	70100005-22	Модуль расширения SIM-250	buc	1,000	10 210,00	10 210,00
58.	70100005-23	Ранов ЩМП-2-2 500*400*220	buc	1,000	1 266,67	1 266,67
59.	70100005-24	Автомат ВА47-29-2P 6A	buc	1,000	145,67	145,67
60.	70100005-26	Comutator УП5311-C225	buc	1,000	285,00	285,00
61.	70100005-27	Post КМУ1.1	buc	1,000	160,00	160,00
62.	70100005-29	Contactator КМИ-10910	buc	1,000	170,58	170,58
63.	70100005-30	Pristavka ПКИ-4р	buc	1,000	58,30	58,30
64.	70100005-31	Post KE-011	buc	1,000	50,00	50,00
		Total materiale de construcții				185 756,44

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	2,561	362,62	928,74
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,480	292,14	140,23
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,500	122,40	918,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,500	122,40	918,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,875	122,40	719,10
6.	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,110	95,37	296,55
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	15,60	2,50
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	15,60	16,69
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,740	15,60	27,14
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,370	271,25	371,61
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,161	271,25	314,98
		Total utilaje de construcții				4 653,54

Total	lei	203 623,72
-------	-----	------------

TVA	20,00 %	40 724,74
-----	---------	-----------

Total deviz:

244 348,4
7

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set			611,67 292,99
	1	Muncitor	h-om	12,3000	23,82	292,99
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	45,83	39,78
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,4400	362,62	159,55
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	271,25	119,35
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			53,65 49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			53,65 49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			53,65 49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
5	11-02-002-01	Датчик давления	buc			53,65 49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			53,65 49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			103,82 98,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	23,82	98,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	45,83	2,70
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			103,82 98,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	23,82	98,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	45,83	2,70
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set			244,09

1	2	3	4	5	6	7
						181,75
	1	Muncitor	h-om	7,6300	23,82	181,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	5,87	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0260	45,83	1,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	13,45	8,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	11,95	7,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	78,96	5,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0180	44,55	0,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0510	10,56	0,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	174,12	7,14
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	650,55	4,55
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	76,87	5,53
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,1440	17,56	2,53
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0010	362,62	0,36
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,0670	95,37	6,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0300	15,60	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	271,25	0,27
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc			53,65
						49,07
	1	Muncitor	h-om	2,0600	23,82	49,07
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,83	2,97
11	10-08-001-05	Модуль расширения СИМ-250	buc			147,53
						142,92
	1	Muncitor	h-om	6,0000	23,82	142,92
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	83,50	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,45	0,14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	144,56	2,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,60	2,03
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			1 381,61
						295,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	23,82	295,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 500,00	0,46
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 101,23	17,68
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 800,00	0,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	140,56	1,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	174,12	0,72
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,85
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	165,77	82,89
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3900	362,62	141,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	271,25	105,79
13	590-404	Cablu КББГнРFRLS-4*0,5 mm2	m			45,15
						0,00
	60200001-01	Cablu КББГнРFRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	45,15	45,15
14	590-404	Cablu КББГЭнРFRLS-4*1,0 mm2	m			18,50
						0,00
	60200001-02	Cablu КББГЭнРFRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	18,50	18,50
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			6 554,45
						819,41
	1	Muncitor	h-om	34,4000	23,82	819,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 500,00	23,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,11	34,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,45	180,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,95	160,13
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	56,88	22,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	24,56	24,56
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,67	171,99

1	2	3	4	5	6	7
	510511	Teava gofrata cu pereti dubli DN50	m	100,0000	12,42	1 242,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,87	285,66
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	76,89	138,40
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3300	362,62	119,66
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	122,40	2 876,40
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	2,7000	95,37	257,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,60	108,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	271,25	89,51
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			16 176,02 1 481,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	23,82	1 481,60
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 333,33	240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,11	151,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,83	1 237,41
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,15	0,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	10 500,00	10 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	150,00	22,20
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	1,7400	362,62	630,96
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	15,1000	95,37	1 440,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	271,25	471,98
17	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m			76,51 18,58
	1	Muncitor	h-om	0,7800	23,82	18,58
	512512	Jgheab HJI-10	m	1,0000	49,17	49,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	292,14	8,76
18	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			267,54 58,36
	1	Muncitor	h-om	2,4500	23,82	58,36
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 800,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3300	362,62	119,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	271,25	89,51
19	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			3 590,23 676,49
	1	Muncitor	h-om	28,4000	23,82	676,49
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	10 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	36,11	132,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	13,45	164,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	11,95	145,79
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	25,67	112,95
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,4100	362,62	148,67
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	22,0000	95,37	2 098,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	271,25	111,21
20	11-06-001-02	Panou ИИМТ-2-2 500*400*220	buc			1 245,54 187,23
	1	Muncitor	h-om	7,8600	23,82	187,23
	1011111	Laminate striate din foi laminate la cald, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 500,00	217,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,83	10,90
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	65,55	655,50
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,62	93,72
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0800	362,62	29,01
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,2300	95,37	21,94
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,60	16,69
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	271,25	13,56
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc			13,99 12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor YII5311-C225	buc			13,99 12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KMY1,1	buc			13,99

1	2	3	4	5	6	7
						12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc			13,99
						12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМИ-10910	buc			13,99
						12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: приставка ПКИ-4р	buc			13,99
						12,39
	1	Muncitor	h-om	0,5200	23,82	12,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,83	1,60
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			317,76
						269,17
	1	Muncitor	h-om	11,3000	23,82	269,17
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	83,50	1,53
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	30,56	30,56
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	55,00	1,56
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	55,87	2,23
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	165,77	12,71
		2. Utilaj				
28	Pretul firmei	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc			27 500,00
						0,00
	70100005-01	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	1,0000	27 500,00	27 500,00
29	Pretul firmei	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			9 568,36
						0,00
	70100005-02	Выходной фильтр dU/dt	buc	1,0000	9 568,36	9 568,36
30	Pretul firmei	Датчик перепада давления DPI	buc			10 388,96
						0,00
	70100005-03	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	10 388,96	10 388,96
31	Pretul firmei	Усилитель сигнала от датчика	buc			1 192,00
						0,00
	70100005-05	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
32	Pretul firmei	Датчик температуры погружной ТТА	buc			2 186,33
						0,00
	70100005-06	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	2 186,33	2 186,33
33	Pretul firmei	Гильза	buc			100,00
						0,00
	70100005-07	Гильза	buc	1,0000	100,00	100,00
34	Pretul firmei	Фиксатор для давления	buc			19,50
						0,00
	70100005-08	Фиксатор для давления	buc	1,0000	19,50	19,50
35	Pretul firmei	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc			180,00
						0,00
	70100005-20	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	180,00	180,00
36	Pretul firmei	GPRS-modem ЮКЛС	buc			2 850,00
						0,00
	70100005-21	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
37	Pretul firmei	Модуль расширения CIM-250	buc			10 210,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70100005-22	Модуль расширения СИМ-250	buc	1,0000	10 210,00	10 210,00
38	Pretul firmei	Panou ЦМП-2-2 500*400*220	buc			1 266,67
						0,00
	70100005-23	Panou ЦМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 266,67	1 266,67
39	Pretul firmei	Automat BA47-29-2P 6A	buc			145,67
						0,00
	70100005-24	Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,0000	145,67	145,67
40	Pretul firmei	Comutator УП5311-C225	buc			285,00
						0,00
	70100005-26	Comutator УП5311-C225	buc	1,0000	285,00	285,00
41	Pretul firmei	Post КМУ1.1	buc			160,00
						0,00
	70100005-27	Post КМУ1.1	buc	1,0000	160,00	160,00
42	Pretul firmei	Post KE-011	buc			50,00
						0,00
	70100005-31	Post KE-011	buc	1,0000	50,00	50,00
43	Pretul firmei	Contactator КМИ-10910	buc			170,58
						0,00
	70100005-29	Contactator КМИ-10910	buc	1,0000	170,58	170,58
44	Pretul firmei	Pristavca ПКИ-4р	buc			58,30
						0,00
	70100005-30	Pristavca ПКИ-4р	buc	1,0000	58,30	58,30

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 27 612,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-БК6 (прибор приемно-контрольный)	buc	3,00	946,95 928,98	2 840,84 2 786,94
2	10-08-002-04	Avertizoare DG-50BU	buc	3,00	308,50 23,82	925,49 71,46
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BV-201	buc	1,00	396,01 47,64	396,01 47,64
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc	5,00	93,50 23,82	467,49 119,10
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	325,12 309,66	58,52 55,74
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m	0,65	1 587,90 295,37	1 032,14 191,99
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	7 032,53 733,66	3 867,89 403,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 588,39
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			827,19
		<i>Total</i>	100,00 +			10 415,57
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			134,56
		<i>Total</i>	100,00 +			10 550,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 794,05
		<i>Total</i>	100,00 +			13 344,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			266,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 611,06 3 676,38
		2. Utilaj				
8	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-ВК6	buc	3,00	3 096,00 0,00	9 288,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 288,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			111,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 399,46

		Total	lei			23 010,52
		TVA	20,00 %			4 602,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				27 612,62 3 676,38

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-7
Utilaj si mijloace de automatizare(Statie de pompare SPR-2)**

Valoarea de deviz 27 612,62 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 № 3241-6-2-2-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	154,340	23,82	3 676,38
		Total manopera				3 676,38

Materiale:

1.	1010069	Benzina	t	0,000	12 900,00	1,29
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,080	12,55	1,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	22 101,23	11,05
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	41 666,67	33,33
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	10 800,00	0,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,578	36,11	20,85
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,032	83,50	2,68
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,450	0,45	0,65
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,451	0,10	0,05
10.	1019852	Vopsea	kg	0,374	44,55	16,66
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,358	45,67	16,33
12.	2522103304-5	Teava din otel Dn 25	m	55,000	25,37	1 395,35
13.	5009030	Flanse	10 buc	0,561	24,56	13,78
14.	5009031	Scoabe	10 buc	2,255	25,67	57,89
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,400	8,77	38,59
16.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	140,56	0,76
17.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,044	92,57	4,07
18.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,011	55,87	0,64
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003	174,12	0,47
20.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	88,96	0,55
21.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,017	47,85	0,79
22.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC40"	kg	0,321	144,56	46,40
23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,325	165,77	53,88
24.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮC30-2"	kg	0,009	165,77	1,49
25.	70050050-01	Avertizoare DG-50BU	buc	3,000	280,00	840,00
26.	70050050-02	Avertizoare BV-201	buc	1,000	345,00	345,00
27.	70050050-03	Avertizoare CMK	buc	5,000	65,00	325,00

28.	70100010-01	Диспозитив Сигнал-ВК6	buc	3,000	3 096,00	9 288,00
29.	70580005-01	Cablu Cable-6	m	65,000	2,08	135,40
Total materiale de construcții						12 651,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,512	362,62	185,66
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,950	122,40	238,68
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,950	122,40	238,68
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,000	122,40	1 346,40
5.	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,531	95,37	336,75
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	15,60	9,98
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,399	15,60	53,02
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,512	271,25	138,88
Total utilaje de construcții						2 548,06

Total	lei	23 010,52
TVA	20,00 %	4 602,10

Total deviz:

27 612,62

Intocmit

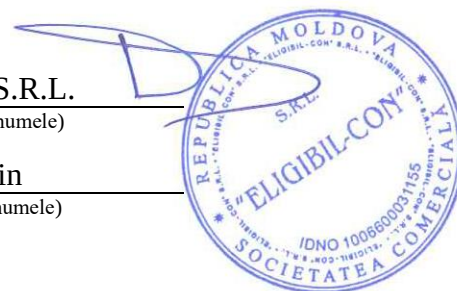
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-ВК6 (прибор приемно-контрольный)	buc			946,95 928,98
	1	Muncitor	h-om	39,0000	23,82	928,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	83,50	0,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,45	0,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	144,56	14,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,60	2,50
2	10-08-002-04	Avertizoare DG-50BU	buc			308,50 23,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	23,82	23,82
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	12,55	0,13
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	41 666,67	4,17
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	83,50	0,02
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	55,87	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	144,56	0,29
	70050050-01	Avertizoare DG-50BU	buc	1,0000	280,00	280,00
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BV-201	buc			396,01 47,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	23,82	47,64
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	83,50	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,45	0,11
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	144,56	0,72
	70050050-02	Avertizoare BV-201	buc	1,0000	345,00	345,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,60	2,50
4	10-08-002-04	Avertizoare "ЮС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc			93,50 23,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	23,82	23,82
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	12,55	0,13
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	41 666,67	4,17
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	83,50	0,02
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	55,87	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	144,56	0,29
	70050050-03	Avertizoare CMK	buc	1,0000	65,00	65,00
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			325,12 309,66
	1	Muncitor	h-om	13,0000	23,82	309,66
	1010069	Benzina	t	0,00036	12 900,00	7,17
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСCy30-2"	kg	0,0500	165,77	8,29
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m			1 587,90 295,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	23,82	295,37
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 101,23	17,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 800,00	0,00
	70580005-01	Cablu Cable-6	m	100,0000	2,08	208,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	140,56	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	174,12	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	165,77	82,89
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3900	362,62	141,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	271,25	105,79
7	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 032,53 733,66
	1	Muncitor	h-om	30,8000	23,82	733,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,11	37,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,08
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,55	30,29
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	45,67	29,69
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	24,56	25,05
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,67	105,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	8,77	70,16
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	92,57	7,41
	2522103304-5	Teava din otel Dn 25	m	100,0000	25,37	2 537,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	47,85	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,4700	362,62	170,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	122,40	2 448,00
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	6,4200	95,37	612,28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,60	96,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	271,25	127,49
		2. Utilaj				
8	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-БК6	buc			3 096,00 0,00
	70100010-01	Dispozitiv Сигнал-БК6	buc	1,0000	3 096,00	3 096,00

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 232 000,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreruptor ПІВМ3-10	buc	2,00	663,82 66,93	1 327,65 133,87
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	753,51 83,13	753,51 83,13
3	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,00	5 149,65 98,14	5 149,65 98,14
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,00	297,56 85,99	892,67 257,97
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	177,79 37,16	177,79 37,16
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	1,00	177,79 37,16	177,79 37,16
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	3,00	177,79 37,16	533,36 111,48
8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	3,00	177,79 37,16	533,36 111,48
9	08-03-526-	Automat monopolar, montat pe	buc	2,00	177,79	355,57

1	2	3	4	5	6	7
	1	constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A			37,16	74,32
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,00	177,79 37,16	177,79 37,16
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc	1,00	177,79 37,16	177,79 37,16
12	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, 3HO	buc	2,00	324,84 81,46	649,69 162,93
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	7 090,81 3 620,64	283,63 144,83
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,03	2 609,38 428,76	78,28 12,86
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,03	1 976,67 1 119,54	59,30 33,59
16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc	1,00	251,86 56,45	251,86 56,45
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,01	2 156,92 254,87	21,57 2,55
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc	0,01	2 156,92 254,87	21,57 2,55
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condesare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc	1,00	624,37 106,71	624,37 106,71
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc	1,00	251,86 56,45	251,86 56,45
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	28,86 26,68	144,31 133,39
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,25	1 380,27 295,37	345,07 73,84
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	6 047,97 1 229,11	21 470,29 4 363,35
24	590-4007	Cablu ВВГнг-3*1.5	m	40,00	6,88 0,00	275,20 0,00
25	590-4008	Cablu ВВГнг-4*1.5	m	15,00	9,92 0,00	148,80 0,00
26	590-4010	Cablu ВВГнг-3*2.5	m	95,00	10,79 0,00	1 025,05 0,00
27	590-4011	Cablu ВВГнг-4*2.5	m	30,00	14,92	447,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28	590-4012	Cablu ВВГнг-5*2.5	m	60,00	20,00	1 200,00
					0,00	0,00
29	590-4013	Cablu ВВГнг-5*50	m	50,00	315,00	15 750,00
					0,00	0,00
30	590-4014	Cablu ВВГнг-5*95	m	25,00	331,67	8 291,75
					0,00	0,00
31	590-40101	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	30,00	24,17	725,10
					0,00	0,00
32	590-402	Cablu АВВГнг-4*185	m	15,00	154,17	2 312,55
					0,00	0,00
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-1x36	100 buc	0,02	86 098,20	1 721,96
					2 096,16	41,92
34	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ- 2x36	100 buc	0,04	112 815,60	4 512,62
					2 763,12	110,52
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	0,02	27 206,42	544,13
					2 103,30	42,07
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	0,04	37 206,42	1 488,26
					2 103,30	84,13
37	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc	0,05	50 173,00	2 508,65
					4 478,16	223,91
38	507-0105	Lampa L-36 "Osram"	buc	10,00	15,50	155,00
					0,00	0,00
39	507-0104	Starter 80C-220	buc	10,00	3,50	35,00
					0,00	0,00
40	507-0102	Lampa Б220-230-100	buc	2,00	5,00	10,00
					0,00	0,00
41	507-0102	Lampa Б220-230-60	buc	4,00	5,00	20,00
					0,00	0,00
42	507-0105	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,00	135,00	675,00
					0,00	0,00
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	2 627,76	78,83
					907,54	27,23
44	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,07	1 078,86	75,52
					940,89	65,86
45	245-1017	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,00	85,00	850,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	2,00	650,80 34,06	1 301,60 68,13
47	08-02-396-7	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m	0,30	8 359,99 585,97	2 508,00 175,79
48	245112	Угловая связь 14	buc	8,00	100,00 0,00	800,00 0,00
49	245113	Переходник 18/500	buc	1,00	5 890,00 0,00	5 890,00 0,00
50	245114	Консоль 50/500	buc	16,00	750,00 0,00	12 000,00 0,00
51	245115	Зажим крепления лотка 42	buc	32,00	85,00 0,00	2 720,00 0,00
52	245116	Стыковая накладка 21	buc	76,00	212,31 0,00	16 135,56 0,00
53	245117	Монтажная шина 40	buc	18,00	50,34 0,00	906,12 0,00
54	245118	Кабельный зажим	buc	54,00	10,20 0,00	550,80 0,00
55	245119	Опорный кронштейн 6/500	buc	4,00	427,56 0,00	1 710,24 0,00
56	245120	Распорный болт M12x100	buc	58,00	24,56 0,00	1 424,48 0,00
57	245121	Подвес M10 B76 L=2000	buc	2,00	75,63 0,00	151,26 0,00
58	24511222	Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,00	96,32 0,00	2 504,32 0,00
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	4 483,58 566,92	1 120,89 141,73
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	4 268,12 452,58	1 493,84 158,40
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	4 284,46 507,37	942,58 111,62
62	590-408	Tros D6	m	7,00	18,25 0,00	127,75 0,00
63	245-1018	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
64	245-1013	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
65	245-10133	Ancer K675Y3	buc	2,00	56,87 0,00	113,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			129 920,93
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 669,46
		Total	100,00 +			131 590,39
		Transportarea materialelor	4,00 %			4 229,02
		Total	100,00 +			135 819,41
		Cheltuieli de regie	76,00 %			5 639,07
		Total	100,00 +			141 458,49
		Beneficiu de deviz	2,00 %			2 829,17
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				144 287,66 7 419,83
		2. Utilaj				
66	Pretul firmei	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,00	13 200,00 0,00	13 200,00 0,00
67	Pretul firmei	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,00	1 780,00 0,00	1 780,00 0,00
68	Pretul firmei	Interruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,00	4 796,00 0,00	4 796,00 0,00
69	Pretul firmei	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,00	4 796,00 0,00	14 388,00 0,00
70	Pretul firmei	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
71	Pretul firmei	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,00	56,00 0,00	168,00 0,00
72	Pretul firmei	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,00	56,00 0,00	56,00 0,00
73	Pretul firmei	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,00	19,12 0,00	38,24 0,00
74	Pretul firmei	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,00	19,12 0,00	19,12 0,00
75	Pretul firmei	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,00	56,00 0,00	56,00 0,00
76	Pretul firmei	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,00	19,12 0,00	19,12 0,00
77	Pretul firmei	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,00	169,20 0,00	169,20 0,00
78	Pretul firmei	Contactator de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	2,00	256,00 0,00	512,00 0,00
79	Pretul firmei	Bara din arama 50x5, 630A	m	4,00	265,00 0,00	1 060,00 0,00
80	Pretul firmei	Держатель для медных шин 1000A	buc	3,00	1 980,00 0,00	5 940,00 0,00
81	Pretul	Слема (для подключения)	buc	3,00	3,50	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
82	Pretul firmei	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,00	775,00 0,00	2 325,00 0,00
83	Pretul firmei	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
84	Pretul firmei	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,00	880,00 0,00	880,00 0,00
85	Pretul firmei	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,00	276,00 0,00	276,00 0,00
86	Pretul firmei	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,00	1 091,00 0,00	1 091,00 0,00
87	Pretul firmei	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
		Total	lei			48 464,18
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %			581,57
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 045,75

		Total	lei	193 333,41
		TVA	20,00 %	38 666,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		232 000,09 7 419,83

Intocmit

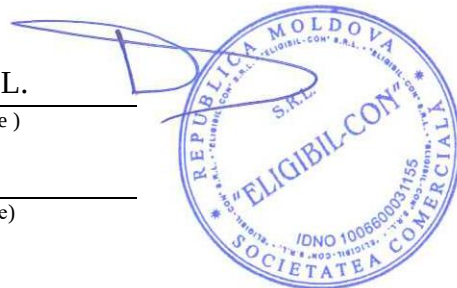
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-8 Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 232 000,09 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	
1	2	3	4	5	Pe unitate de măsură	Total
		Total borderou de resurse № 3241-6-2-2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	311,496	23,82	7 419,83
		Total manopera				7 419,83

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 500,00	5,75
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	22 101,23	4,42
3.	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,002	41 666,67	95,83
4.	10116131	Otel-rotund, diametru 20 mm	t	0,020	8 529,01	172,29
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 705,00	24,62
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	10 705,00	1,07
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	10 800,00	0,00
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	11,195	36,11	404,26
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,058	5,87	0,34
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,860	45,83	360,22
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	53,520	13,45	719,84
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	9,677	0,10	0,97
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,520	11,95	639,56
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,028	10 512,36	298,55
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,242	78,96	19,11
16.	1019852	Vopsea	kg	3,784	44,55	168,59
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,050	56,88	2,84
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,081	10 500,00	850,50
19.	5009030	Flanse	10 buc	0,250	24,56	6,14
20.	5009031	Scoabe	10 buc	61,105	25,67	1 568,57
21.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,006	5,41	0,03
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,173	52,67	9,13
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	94,180	15,87	1 494,64
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	110,000	10,56	1 161,60
25.	5009070	Racordari	10 buc	0,450	76,89	34,60
26.	5009070-1	Teava din vinilplast , diametru 25 mm	m	25,000	5,50	137,50
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	20,000	8,77	175,40
28.	5009090	Profil de montaj	buc	8,250	30,55	252,04
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009	140,56	1,31
30.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,638	158,44	1 210,16
31.	5009113	Prezoane	buc	12,240	4,56	55,81
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,072	16,58	1,20

33.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,184	37,88	6,95
34.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,168	55,87	9,39
35.	5009368	Cleme in asortiment	buc	3,060	3,24	9,91
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,869	174,12	325,38
37.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062	180,78	11,21
38.	5009619	Ate de cusut	kg	0,038	650,55	24,72
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,109	88,96	9,69
40.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,946	8,45	24,90
41.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,061	180,14	11,02
42.	5009816	Fisie de montaj	m	120,700	5,67	684,37
43.	5009825	Cercel	buc	0,600	21,67	13,00
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,125	165,77	20,72
45.	5349100	Mansoane	buc	0,120	12,49	1,50
46.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,060	15,64	0,94
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,188	76,87	14,45
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,636	17,56	11,17
49.	555556	Герметичный пакетный выключатель ГПВМЗ-10	buc	2,000	441,50	883,00
50.	555559	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,000	4 796,00	4 796,00
51.	60200001-10.1	Cablu BBГнг-3*1.5	m	40,000	6,88	275,20
52.	60200001-10.2	Cablu BBГнг-4*1.5	m	15,000	9,92	148,80
53.	60200001-10.3	Cablu BBГнг-3*2.5	m	95,000	10,79	1 025,05
54.	60200001-10.4	Cablu BBГнг-4*2.5	m	30,000	14,92	447,60
55.	60200001-13	Cablu BBГнг-5*2.5	m	60,000	20,00	1 200,00
56.	60200001-16	Cablu BBГнг-5*50	m	50,000	315,00	15 750,00
57.	60200001-17	Cablu BBГнг-5*95	m	25,000	331,67	8 291,75
58.	60200001-18	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	30,000	24,17	725,10
59.	60200001-20	Tros D6	m	7,000	18,25	127,75
60.	60200001-21	Cablu ABBГнг-4*185	m	15,000	154,17	2 312,55
61.	7005005-1	Corp de iluminat LZ-1x36	buc	2,000	780,00	1 560,00
62.	7005005-2	Corp de iluminat LZ-2x36	buc	4,000	1 020,00	4 080,00
63.	7005005-5	Corp de iluminat НПП1101	buc	2,000	185,00	370,00
64.	7005005-8	Corp de iluminat НПП2603	buc	4,000	285,00	1 140,00
65.	7005005-9	Proiector putere, W: 150	buc	5,000	356,00	1 780,00
66.	7005008-1	Ящик ЯТП 0,25	buc	2,000	600,00	1 200,00
67.	7006005-1	Igheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	m	30,000	56,50	1 695,00
68.	70100006-01	Manson K804У3 (натяжная)	buc	1,000	120,00	120,00
69.	70100006-02	Clema K296У3 (тросовый зажим)	buc	2,000	45,00	90,00
70.	70100006-05	Ancer K675У3	buc	2,000	56,87	113,74
71.	70100006-55	Lampa L-36 "Osram"	buc	10,000	15,50	155,00
72.	70100006-56	Starter 80С-220	buc	10,000	3,50	35,00
73.	70100006-57	Lampa B220-230-100	buc	2,000	5,00	10,00
74.	70100006-58	Lampa B220-230-60	buc	4,000	5,00	20,00
75.	70100006-60	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,000	135,00	675,00
76.	70100006-70	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,000	85,00	850,00
77.	70100006-75	Угловая связь 14	buc	8,000	100,00	800,00
78.	70100006-76	Переходник 18/500	buc	1,000	5 890,00	5 890,00
79.	70100006-79	Консоль 50/500	buc	16,000	750,00	12 000,00
80.	70100006-80	Зажим крепления лотка 42	buc	32,000	85,00	2 720,00
81.	70100006-82	Стыковая накладка 21	buc	76,000	212,31	16 135,56
82.	70100006-83	Монтажная шина 40	buc	18,000	50,34	906,12
83.	70100006-84	Кабельный зажим	buc	54,000	10,20	550,80
84.	70100006-85	Опорный кронштейн 6/500	buc	4,000	427,56	1 710,24
85.	70100006-88	Распорный болт M12x100	buc	58,000	24,56	1 424,48
86.	70100006-90	Подвес M10 B76 L=2000	buc	2,000	75,63	151,26
87.	70100006-92	Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,000	96,32	2 504,32
88.	70100007-01,1	Dular EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,000	13 200,00	13 200,00
89.	70100007-03,1	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,000	1 780,00	1 780,00
90.	70100007-06,1	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,000	56,00	56,00
91.	70100007-07,1	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,000	19,12	38,24
92.	70100007-07,2	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,000	19,12	19,12
93.	70100007-08	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,000	19,12	19,12
94.	70100007-08,1	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,000	169,20	169,20

95.	70100007-25,1	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
96.	70100007-34	Interrupator 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,000	4 796,00	4 796,00
97.	70100007-35	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,000	4 796,00	14 388,00
98.	70100007-37	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,000	56,00	56,00
99.	70100007-38	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,000	56,00	168,00
100.	70100007-38,1	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,000	60,00	60,00
101.	70100007-40	Contactator de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	2,000	256,00	512,00
102.	70100007-41	Bara din arama 50x5, 630A	m	4,000	265,00	1 060,00
103.	70100007-44	Держатель для медных шин 1000A	buc	3,000	1 980,00	5 940,00
104.	70100007-45	Clema (для подключения)	buc	3,000	3,50	10,50
105.	70100007-47	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,000	775,00	2 325,00
106.	70100007-48	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,000	20,00	20,00
107.	70100007-49	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,000	880,00	880,00
108.	70100007-50	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,000	276,00	276,00
109.	70100007-51	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,000	1 091,00	1 091,00
Total materiale de construcții						154 189,73

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	3,329	362,62	1 207,02
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,750	122,40	91,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,750	122,40	91,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	95,904	122,40	11 738,60
5.	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	18,724	95,37	1 785,69
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,580	82,14	47,64
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,580	15,60	9,05
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,138	362,62	50,11
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,326	122,40	284,70
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,464	15,60	54,04
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,156	15,60	2,44
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,661	15,60	353,51
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,680	51,50	86,52
14.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,716	62,48	44,74
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,421	271,25	927,89
Total utilaje de construcții						16 775,54

Total	lei	193 333,41
TVA	20,00 %	38 666,68

Total deviz:

232 000,09

Intocmit

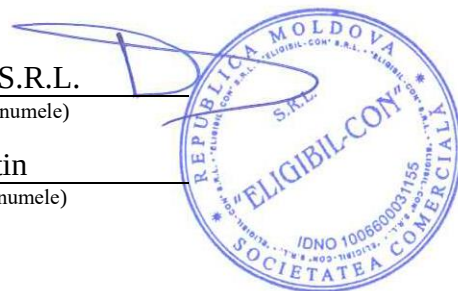
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreruptor ГПБМ3-10	buc			663,82 66,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	23,82	66,93
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,87	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,83	20,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,96	1,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	44,55	2,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 500,00	31,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,56	32,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	650,55	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	76,87	0,69
	555556	Герметичный пакетный выключатель ГПБМ3-10	buc	1,0000	441,50	441,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЖСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0360	17,56	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0090	362,62	3,26
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	271,25	2,44
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			753,51 83,13
	1	Muncitor	h-om	3,4900	23,82	83,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,11	9,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	45,83	11,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	44,55	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	10 500,00	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3300	362,62	119,66
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	1,2900	95,37	123,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	271,25	89,51
3	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc			5 149,65 98,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	23,82	98,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	5,87	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,83	26,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	78,96	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	44,55	2,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	10 500,00	63,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,56	32,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	650,55	2,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	76,87	1,38
	555559	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,0000	4 796,00	4 796,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0660	17,56	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0960	362,62	34,81
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	51,50	16,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	271,25	13,56
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			297,56 85,99
	1	Muncitor	h-om	3,6100	23,82	85,99
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	5,87	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	45,83	26,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	78,96	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	44,55	2,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 500,00	31,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	650,55	2,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	76,87	1,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0660	17,56	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0060	362,62	2,18
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	51,50	16,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	271,25	1,63
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
9	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИИ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИИ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc			177,79 37,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	23,82	37,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,87	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,83	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,96	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,55	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,56	64,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	650,55	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	76,87	0,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ИCЭИИ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0120	17,56	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1300	95,37	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,60	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
12	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, 3HO	buc			324,84 81,46
	1	Muncitor	h-om	3,4200	23,82	81,46

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,11	2,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	5,87	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	45,83	16,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,45	16,41
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,95	14,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	78,96	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,55	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	10 500,00	94,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	10,56	43,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,77	8,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	174,12	3,48
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	180,78	5,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	650,55	1,95
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	76,87	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЖСЭЛИ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0460	17,56	0,81
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0070	362,62	2,54
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1400	95,37	13,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,60	1,87
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	51,50	10,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	271,25	1,90
13	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			7 090,81 3 620,64
	1	Muncitor	h-om	152,0000	23,82	3 620,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	45,83	907,43
	1019852	Vopsea	kg	3,7600	44,55	167,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3060	174,12	53,11
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,5100	15,64	23,62
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,9500	362,62	344,49
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	5,6300	95,37	536,93
	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,9100	15,60	60,99
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	62,48	1 118,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9500	271,25	257,69
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			2 609,38 428,76
	1	Muncitor	h-om	18,0000	23,82	428,76
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00148	10 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	36,11	57,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	13,45	575,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	11,95	511,46
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2140	5,41	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,5500	362,62	199,44
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	7,2000	95,37	686,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	271,25	149,19
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			1 976,67 1 119,54
	1	Muncitor	h-om	47,0000	23,82	1 119,54
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 705,00	35,68
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	44,55	35,64
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,24	330,48
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	180,14	367,49
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1100	362,62	39,89
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,1900	95,37	18,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	271,25	29,84
16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc			251,86 56,45
	1	Muncitor	h-om	2,3700	23,82	56,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,11	5,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,83	4,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,55	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1200	362,62	43,51
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8400	95,37	80,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	82,14	23,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,60	4,52

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	271,25	32,55
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			2 156,92 254,87
	1	Muncitor	h-om	10,7000	23,82	254,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	36,11	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,83	57,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	13,45	58,37
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	0,10	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	11,95	51,86
	5009825	Cercel	buc	30,0000	21,67	650,10
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	12,49	74,94
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3300	362,62	119,66
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	122,40	401,47
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,0100	95,37	287,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	15,60	34,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	271,25	89,51
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc			2 156,92 254,87
	1	Muncitor	h-om	10,7000	23,82	254,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	36,11	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	45,83	57,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	13,45	58,37
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	0,10	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	11,95	51,86
	5009825	Cercel	buc	30,0000	21,67	650,10
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	12,49	74,94
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3300	362,62	119,66
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	122,40	401,47
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,0100	95,37	287,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	15,60	34,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	271,25	89,51
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condensare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc			624,37 106,71
	1	Muncitor	h-om	4,4800	23,82	106,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	10,56	10,56
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,8000	362,62	290,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	271,25	217,00
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc			251,86 56,45
	1	Muncitor	h-om	2,3700	23,82	56,45
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,11	5,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,83	4,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,55	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1200	362,62	43,51
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8400	95,37	80,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	82,14	23,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,60	4,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	271,25	32,55
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			28,86 26,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	23,82	26,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,83	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0020	362,62	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	271,25	0,54
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 380,27 295,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	23,82	295,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 101,23	17,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	140,56	1,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	174,12	0,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	165,77	82,89
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,3900	362,62	141,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	122,40	367,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	271,25	105,79
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			6 047,97 1 229,11
	1	Muncitor	h-om	51,6000	23,82	1 229,11
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	41 666,67	27,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,11	63,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	13,45	60,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,10	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	11,95	53,78
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	44,55	17,82
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	25,67	423,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	15,87	387,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	140,56	0,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	174,12	71,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	88,96	2,67
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	8,45	7,01
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	5,67	192,78
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,2500	362,62	90,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	122,40	3 023,28
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	2,4700	95,37	235,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	15,60	94,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	271,25	67,81
24	590-4007	Cablu BBΓHF-3*1.5	m			6,88 0,00
	60200001-10.1	Cablu BBΓHF-3*1.5	m	1,0000	6,88	6,88
25	590-4008	Cablu BBΓHF-4*1.5	m			9,92 0,00
	60200001-10.2	Cablu BBΓHF-4*1.5	m	1,0000	9,92	9,92
26	590-4010	Cablu BBΓHF-3*2.5	m			10,79 0,00
	60200001-10.3	Cablu BBΓHF-3*2.5	m	1,0000	10,79	10,79
27	590-4011	Cablu BBΓHF-4*2.5	m			14,92 0,00
	60200001-10.4	Cablu BBΓHF-4*2.5	m	1,0000	14,92	14,92
28	590-4012	Cablu BBΓHF-5*2.5	m			20,00 0,00
	60200001-13	Cablu BBΓHF-5*2.5	m	1,0000	20,00	20,00
29	590-4013	Cablu BBΓHF-5*50	m			315,00 0,00
	60200001-16	Cablu BBΓHF-5*50	m	1,0000	315,00	315,00
30	590-4014	Cablu BBΓHF-5*95	m			331,67 0,00
	60200001-17	Cablu BBΓHF-5*95	m	1,0000	331,67	331,67
31	590-40101	Cablu KΓ-XJI-4*2.5	m			24,17 0,00
	60200001-18	Cablu KΓ-XJI-4*2.5	m	1,0000	24,17	24,17
32	590-402	Cablu ABBΓHF-4*185	m			154,17 0,00
	60200001-21	Cablu ABBΓHF-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			86 098,20 2 096,16
	1	Muncitor	h-om	88,0000	23,82	2 096,16
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,56	930,24
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	37,88	77,27

1	2	3	4	5	6	7
	7005005-1	Corp de iluminat LZ-1x36	buc	100,0000	780,00	78 000,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	55,87	156,44
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	362,62	562,06
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	122,40	3 855,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	271,25	420,44
34	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ- 2x36	100 buc			112 815,60 2 763,12
	1	Muncitor	h-om	116,0000	23,82	2 763,12
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,56	930,24
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	37,88	77,27
	7005005-2	Corp de iluminat LZ-2x36	buc	100,0000	1 020,00	102 000,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	55,87	156,44
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	362,62	971,82
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	122,40	5 189,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	271,25	726,95
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 H1111101	100 buc			27 206,42 2 103,30
	1	Muncitor	h-om	88,3000	23,82	2 103,30
	7005005-5	Corp de iluminat H1111101	buc	100,0000	185,00	18 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,10	0,41
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	52,67	107,44
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	37,88	38,63
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "JICЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,3100	17,56	5,45
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	1,3600	362,62	493,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	122,40	5 189,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,60	399,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	271,25	368,90
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 H11112603	100 buc			37 206,42 2 103,30
	1	Muncitor	h-om	88,3000	23,82	2 103,30
	7005005-8	Corp de iluminat H11112603	buc	100,0000	285,00	28 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,10	0,41
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	52,67	107,45
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	37,88	38,63
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "JICЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,3100	17,56	5,44
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	1,3600	362,62	493,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	122,40	5 189,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,60	399,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	271,25	368,90
37	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc			50 173,00 4 478,16
	1	Muncitor	h-om	188,0000	23,82	4 478,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	36,11	187,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	45,83	1 741,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	52,67	53,72
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	30,55	5 040,75
	7005005-9	Proiector putere, W: 150	buc	100,0000	356,00	35 600,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "JICЭИЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,5000	17,56	8,78
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	2,8300	362,62	1 026,21
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	13,3000	95,37	1 268,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	271,25	767,64
38	507-0105	Lampa L-36 "Osram"	buc			15,50 0,00
	70100006-55	Lampa L-36 "Osram"	buc	1,0000	15,50	15,50
39	507-0104	Starter 80C-220	buc			3,50 0,00
	70100006-56	Starter 80C-220	buc	1,0000	3,50	3,50
40	507-0102	Lampa B220-230-100	buc			5,00 0,00
	70100006-57	Lampa B220-230-100	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
41	507-0102	Lampa B220-230-60	buc			5,00 0,00
	70100006-58	Lampa B220-230-60	buc	1,0000	5,00	5,00
42	507-0105	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc			135,00 0,00
	70100006-60	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	1,0000	135,00	135,00
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 627,76 907,54
	1	Muncitor	h-om	38,1000	23,82	907,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,83	68,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	15,87	1 618,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,4200	17,56	7,38
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0400	362,62	14,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	271,25	10,85
44	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 078,86 940,89
	1	Muncitor	h-om	39,5000	23,82	940,89
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	41 666,67	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	16,58	17,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare marca "ЛСЭПЛ", lat. 20-30 mm, gr. de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,1100	17,56	1,93
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0300	362,62	10,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,60	99,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	271,25	8,14
45	245-1017	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc			85,00 0,00
	70100006-70	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	1,0000	85,00	85,00
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			650,80 34,06
	1	Muncitor	h-om	1,4300	23,82	34,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	7005008-1	Ящик ЯТП 0,25	buc	1,0000	600,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,0200	362,62	7,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,60	4,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	271,25	5,42
47	08-02-396-7	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m			8 359,99 585,97
	1	Muncitor	h-om	24,6000	23,82	585,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,11	246,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,45	168,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	11,95	149,38
	7006005-1	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	m	100,0000	56,50	5 650,00
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	1,0900	362,62	395,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,5300	122,40	676,87
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	2,0100	95,37	191,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	271,25	295,66
48	245112	Угловая связь 14	buc			100,00 0,00
	70100006-75	Угловая связь 14	buc	1,0000	100,00	100,00
49	245113	Переходник 18/500	buc			5 890,00 0,00
	70100006-76	Переходник 18/500	buc	1,0000	5 890,00	5 890,00
50	245114	Консоль 50/500	buc			750,00 0,00
	70100006-79	Консоль 50/500	buc	1,0000	750,00	750,00
51	245115	Зажим крепления лотка 42	buc			85,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70100006-80	Зажим крепления лотка 42	buc	1,0000	85,00	85,00
52	245116	Стыковая накладка 21	buc			212,31
						0,00
	70100006-82	Стыковая накладка 21	buc	1,0000	212,31	212,31
53	245117	Монтажная шина 40	buc			50,34
						0,00
	70100006-83	Монтажная шина 40	buc	1,0000	50,34	50,34
54	245118	Кабельный зажим	buc			10,20
						0,00
	70100006-84	Кабельный зажим	buc	1,0000	10,20	10,20
55	245119	Опорный кронштейн 6/500	buc			427,56
						0,00
	70100006-85	Опорный кронштейн 6/500	buc	1,0000	427,56	427,56
56	245120	Распорный болт M12x100	buc			24,56
						0,00
	70100006-88	Распорный болт M12x100	buc	1,0000	24,56	24,56
57	245121	Подвес M10 B76 L=2000	buc			75,63
						0,00
	70100006-90	Подвес M10 B76 L=2000	buc	1,0000	75,63	75,63
58	24511222	Скоба крепления к стене 11/75	buc			96,32
						0,00
	70100006-92	Скоба крепления к стене 11/75	buc	1,0000	96,32	96,32
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			4 483,58
						566,92
	1	Muncitor	h-om	23,8000	23,82	566,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 500,00	23,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,11	34,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,45	180,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,95	160,13
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	56,88	11,38
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	24,56	24,56
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,67	171,99
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,87	285,66
	5009070-1	Teava din vinilplast , diametru 25 mm	m	100,0000	5,50	550,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	76,89	138,40
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1100	362,62	39,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	122,40	1 933,92
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	2,7000	95,37	257,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,60	75,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	271,25	29,84
60	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			4 268,12
						452,58
	1	Muncitor	h-om	19,0000	23,82	452,58
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 705,00	42,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	36,11	19,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	13,45	110,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	11,95	97,99
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10 512,36	853,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	44,55	89,10
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,67	38,51
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	158,44	2 123,10
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1900	362,62	68,90
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,3600	95,37	320,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	271,25	51,54
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 284,46
						507,37
	1	Muncitor	h-om	21,3000	23,82	507,37

1	2	3	4	5	6	7
	10116131	Otel-rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	8 529,01	783,12
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 705,00	43,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,11	32,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	13,45	110,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	11,95	97,99
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,55	106,92
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,67	38,51
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	158,44	2 123,10
	021102	Macara pe sasiu auto, 10 t	h-ut	0,1900	362,62	68,90
	040502	Instalatii p/u sudare manuala cu arc electric	h-ut	3,3600	95,37	320,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	271,25	51,54
62	590-408	Tros D6	m			18,25 0,00
	60200001-20	Tros D6	m	1,0000	18,25	18,25
63	245-1018	Manson K804Y3 (натяжная)	buc			120,00 0,00
	70100006-01	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	120,00	120,00
64	245-1013	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc			45,00 0,00
	70100006-02	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	1,0000	45,00	45,00
65	245-10133	Ancer K675Y3	buc			56,87 0,00
	70100006-05	Ancer K675Y3	buc	1,0000	56,87	56,87
		2. Utilaj				
66	Pretul firmei	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc			13 200,00 0,00
	70100007-01,1	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	13 200,00	13 200,00
67	Pretul firmei	Щоколь EMS-S-600.400.200	buc			1 780,00 0,00
	70100007-03,1	Щоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
68	Pretul firmei	Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc			4 796,00 0,00
	70100007-34	Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	4 796,00	4 796,00
69	Pretul firmei	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc			4 796,00 0,00
	70100007-35	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	4 796,00	4 796,00
70	Pretul firmei	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc			60,00 0,00
	70100007-38,1	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	60,00	60,00
71	Pretul firmei	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			56,00 0,00
	70100007-38	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	56,00	56,00
72	Pretul firmei	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc			56,00 0,00
	70100007-37	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	56,00	56,00
73	Pretul firmei	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc			19,12 0,00
	70100007-07,1	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	1,0000	19,12	19,12
74	Pretul firmei	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc			19,12 0,00
	70100007-07,2	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	19,12	19,12
75	Pretul firmei	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc			56,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70100007-06,1	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	56,00	56,00
76	Pretul firmei	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			19,12
						0,00
	70100007-08	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	19,12	19,12
77	Pretul firmei	Automat AC 16A 30mA EKF	buc			169,20
						0,00
	70100007-08,1	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	169,20	169,20
78	Pretul firmei	Contactator de module, 3NO 3P 25A Legrand	buc			256,00
						0,00
	70100007-40	Contactator de module, 3NO 3P 25A Legrand	buc	1,0000	256,00	256,00
79	Pretul firmei	Bara din arama 50x5, 630A	m			265,00
						0,00
	70100007-41	Bara din arama 50x5, 630A	m	1,0000	265,00	265,00
80	Pretul firmei	Держатель для медных шин 1000A	buc			1 980,00
						0,00
	70100007-44	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
81	Pretul firmei	Clema (для подключения)	buc			3,50
						0,00
	70100007-45	Clema (для подключения)	buc	1,0000	3,50	3,50
82	Pretul firmei	Клеммные удлинители 630-1250A	buc			775,00
						0,00
	70100007-47	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	775,00	775,00
83	Pretul firmei	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			20,00
						0,00
	70100007-48	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	20,00	20,00
84	Pretul firmei	Ранюу 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc			880,00
						0,00
	70100007-49	Ранюу 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	880,00	880,00
85	Pretul firmei	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			276,00
						0,00
	70100007-50	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	276,00	276,00
86	Pretul firmei	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc			1 091,00
						0,00
	70100007-51	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	1 091,00	1 091,00
87	Pretul firmei	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc			1 600,00
						0,00
	70100007-25,1	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 477 376,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.E x.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc	3,00	680 000,00 0,00	2 040 000,00 0,00

	Total	lei	2 040 000,00
	Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %	24 480,00
	Total	100,00 +	2 064 480,00
	TVA	20,00 %	412 896,00
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 477 376,00

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-1
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 2 477 376,00 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:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	80100002-22	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	m	3,000	680 000,00	2 040 000,00
		Total materiale de construcții				2 040 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	2 040 000,00
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %	24 480,00
Total	100,00 +	2 064 480,00
TVA	20,00 %	412 896,00

Total deviz:

2 477 376,00

Intocmit

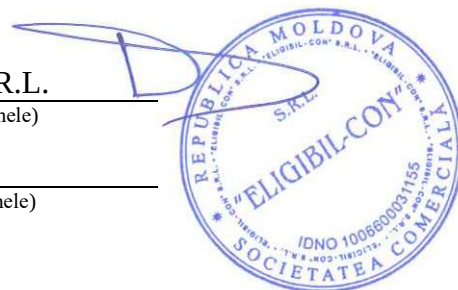
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc			680 000,00 0,00
	80100002-22	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	m	1,0000	680 000,00	680 000,00

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 477 376,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794- S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.E x.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc	3,00	680 000,00 0,00	2 040 000,00 0,00

		Total	lei	2 040 000,00
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %	24 480,00
		Total	100,00 +	2 064 480,00
		TVA	20,00 %	412 896,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 477 376,00

Intocmit

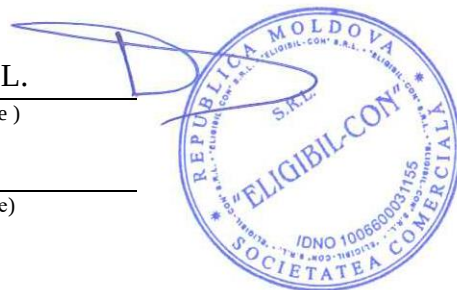
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-2
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 2 477 376,00 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:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	80100002-22	Pompa 96797794-S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	m	3,000	680 000,00	2 040 000,00
		Total materiale de construcții				2 040 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	2 040 000,00
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %	24 480,00
Total	100,00 +	2 064 480,00
TVA	20,00 %	412 896,00

Total deviz:

2 477 376,00

Intocmit

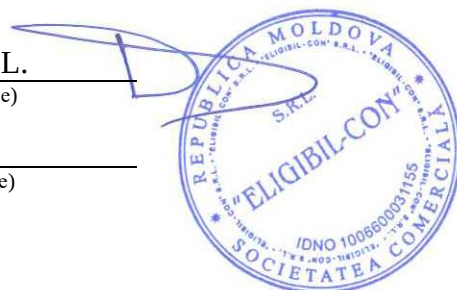
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	Grundfos	Pompa 96797794- S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	buc			680 000,00 0,00
	80100002-22	Pompa 96797794- S2.90.200.1150.4.70S.D.462.G.Ex.D511 cu kit 96308240,dry vertical fr66-70 DN250 PN10	m	1,0000	680 000,00	680 000,00

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 348 794,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	2,90	721,43 0,00	2 092,16 0,00
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	2,90	685,36 0,00	1 987,55 0,00
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 (sub accese)	100 m3	0,37	941,30 0,00	348,28 0,00
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	0,37	553,10 0,00	204,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	6,80	374,46 0,00	2 546,32 0,00
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	0,04	374,46 0,00	14,98 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,84	1 465,18 0,00	10 021,83 0,00
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3	1,17	453,47 0,00	530,56 0,00
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	1,17	762,66 0,00	892,31 0,00
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	390,00	4,29 4,29	1 672,16 1 672,16
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,90	550,85 114,81	2 148,31 447,77
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	6,47	857,79 0,00	5 549,90 0,00
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	1 132,25	13,56 0,00	15 356,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				43 365,15 2 119,93
		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	55,50	309,72 8,81	17 189,45 489,14
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=150mm	m3	55,50	434,53 7,15	24 116,29 396,60
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,7L	t	0,259	135,52 0,00	35,10 0,00
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,00	155,58 1,43	57 566,09 528,80
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3L	t	0,111	135,52 0,00	15,04 0,00
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	370,00	139,53 1,43	51 627,87 528,80
		Total Acces din beton asfaltic (370m2) Inclusiv salariu				150 549,84 1 943,35
		2.2. Acoperire pireu (25m2)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Gr.100 mm	m3	2,50	353,70 23,58	884,26 58,95
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	25,00	102,51 2,38	2 562,83 59,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperire pireu (25m2) Inclusiv salariu				3 447,09 118,50
		2.3. Borduri				
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,00	176,79 15,96	21 214,73 1 915,13
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	30,00	103,61 7,15	3 108,42 214,38
		Total Borduri Inclusiv salariu				24 323,15 2 129,51
		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 (panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stilpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3)	m	94,00	273,76 30,97	25 733,06 2 910,80
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	3,50	1 983,92 30,97	6 943,72 108,38
		Total Gard Inclusiv salariu				32 676,79 3 019,18
		Total Imbracaminti si pavaje Inclusiv salariu				210 996,87 7 210,55

		Total	lei	254 362,02
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 099,36
		Total	100,00 +	256 461,38

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4,00 %			7 393,05
		Total	100,00 +			263 854,43
		Cheltuieli de regie	8,00 %			21 108,35
		Total	100,00 +			284 962,78
		Beneficiu de deviz	2,00 %			5 699,26
		Total	100,00 +			290 662,04
		TVA	20,00 %			58 132,41
						348 794,45
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				9 330,48

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3241-7-1
Sistematizarea si amenajarea teritoriului.**

Valoarea de deviz 348 794,45 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:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	89,700	23,82	2 136,65
2.	7129020012800	Pavator	h-om	104,985	23,82	2 500,74
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,998	23,82	2 119,93
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,900	23,82	1 117,16
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,075	23,82	573,47
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,050	23,82	882,53
		Total manopera				9 330,48

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,444	110,11	1 700,54
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	52,170	1 000,00	52 170,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	43,811	1 125,00	49 287,38
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	70,485	235,62	16 607,68
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,007	235,62	1 179,66
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,875	235,62	677,41
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,517	516,67	1 300,46
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,170	150,00	175,50
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,760	150,00	10 914,08
10.	23203226000401	Bitum	t	0,381	10,83	4,13
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	411,000	1,33	546,63
12.	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	13,349	750,00	10 011,45
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	120,600	120,83	14 572,10
14.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	30,150	58,33	1 758,65
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,029	9,25	102,02
16.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	48,064	11,21	538,79
17.	27321036462501	Panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m	m	96,538	106,67	10 297,71
18.	27321036462502	Panouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m	m	3,594	1 750,00	6 290,38

		d=4,0mm - 1buc				
19.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x2mm	buc	43,131	150,00	6 469,62
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,651	13,29	208,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,810	13,29	10,76
22.	4100126202818	Apa	m3	0,250	13,29	3,32
Total materiale de construcții						184 826,24

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,050	96,62	101,45
2.	2912340002506	Compresor mobil pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,525	82,14	43,12
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,111	414,56	46,02
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,995	343,54	1 715,98
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,276	512,30	2 703,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,117	512,30	13 379,59
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,153	512,30	4 176,94
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,276	425,63	2 245,71
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,557	381,24	5 549,90
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,876	343,54	3 736,20
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	25,082	343,54	8 616,81
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,153	258,63	2 108,69
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,613	271,25	15 356,14
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,554	273,97	425,75
Total utilaje de construcții						60 205,29

Total	lei	254 362,02
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 099,36
Total	100,00 +	256 461,38
Transportarea materialelor	4,00 %	7 393,05
Total	100,00 +	263 854,43
Cheltuieli de regie	8,00 %	21 108,35
Total	100,00 +	284 962,78
Beneficiu de deviz	2,00 %	5 699,26
Total	100,00 +	290 662,04
TVA	20,00 %	58 132,41

Total deviz:

348 794,4

5

Intocmit

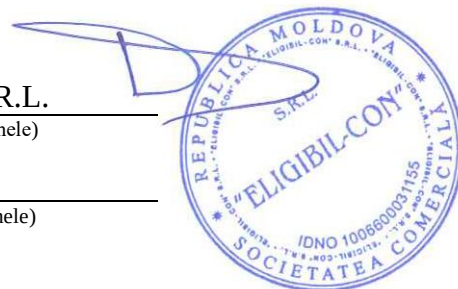
S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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			721,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	343,54	0,00
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			685,36
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	343,54	0,00
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 (sub accese)	100 m3			941,30
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	343,54	0,00
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			553,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	343,54	0,00
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			374,46
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	343,54	0,00
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			374,46
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	343,54	0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 465,18
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	512,30	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	343,54	546,23
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	258,63	308,29
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			453,47
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	343,54	0,00
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru	100 m3			762,66

1	2	3	4	5	6	7
		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				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	343,54	762,66
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			4,29 4,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	23,82	4,29
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			550,85 114,81
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	23,82	114,81
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,11	436,04
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			857,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	381,24	857,79
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			13,56 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	271,25	13,56
		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			309,72 8,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	23,82	8,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,29	3,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	512,30	78,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	273,97	6,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	343,54	16,49
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere H=150mm	m3			434,53 7,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	23,82	7,15
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,62	299,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,29	0,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	343,54	14,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	512,30	111,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	273,97	1,37
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,7L	t			135,52 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10,83	11,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	414,56	124,37
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,58 1,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	23,82	1,43
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 000,00	141,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	516,67	1,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	9,25	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	512,30	4,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	512,30	4,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	425,63	3,36
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3L	t			135,52 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10,83	11,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	414,56	124,37
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			139,53 1,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	23,82	1,43
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 125,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	516,67	1,86
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	9,25	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	512,30	3,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	512,30	3,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	425,63	2,71
		2.2. Acoperire pireu (25m2)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Gr.100 mm	m3			353,70 23,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	23,82	23,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,62	270,96
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	82,14	17,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	96,62	40,58
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			102,51 2,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	23,82	2,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 125,00	93,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	516,67	1,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	9,25	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	512,30	5,12
		2.3. Borduri				
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			176,79 15,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	23,82	3,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	23,82	12,39
	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	0,0450	750,00	33,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,33	4,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	150,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	120,83	121,43
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			103,61 7,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	23,82	2,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	23,82	4,29
	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	0,0480	750,00	36,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	13,29	0,04
		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			273,76 30,97

1	2	3	4	5	6	7
		m, pentru utilizarea betonului M200 simplu marfa la plantarea stîlpilor metalici (panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stîlpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	23,82	21,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	23,82	9,05
	27321036462501	Panouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m	m	1,0000	106,67	109,55
	28111063020051	Stîlpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x2mm	buc	0,4255	150,00	65,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	11,21	5,53
	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	0,0650	750,00	50,07
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	235,62	12,10
25	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stîlpi 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 stîlpilor metalici (padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc)	m			1 983,92 30,97
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	23,82	21,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	23,82	9,05
	27321036462502	Panouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc	m	1,0000	1 750,00	1 797,25
	28111063020051	Stîlpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x2mm	buc	0,5714	150,00	88,02
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	11,21	5,53
	2663102100200	Beton clasa M-200/B15	m3	0,0650	750,00	50,06
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	235,62	12,10

APROBAT:

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com. Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.