

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

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-4
Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 1 046 825,54 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrurile si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura 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	471,46 369,00	1 414,37 1 107,00
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	61,80 61,80	185,40 185,40
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	61,80 61,80	185,40 185,40
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	61,80 61,80	185,40 185,40
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	61,80 61,80	370,80 370,80
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,00	127,30 123,60	763,78 741,60
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,00	127,30 123,60	763,78 741,60
8	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	1,00	61,80 61,80	61,80 61,80
9	10-06-037-09	Cutie de intinderi sau doza,	buc	1,00	150,40	150,40

		(соединительная)			65,40	65,40
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,50	628,48 372,00	1 571,20 930,00
11	590-404	Cablu KBBΓHΓFRLS-4*0,5 mm2	m	100,00	12,20 0,00	1 220,00 0,00
12	590-404	Cablu KBBΓЭHΓFRLS-4*1,0 mm2	m	150,00	10,75 0,00	1 612,50 0,00
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m	0,50	7 818,23 1 032,00	3 909,12 516,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025	3 504,40 1 866,00	87,61 46,65
15	10-01-038-08	Igheab HJ-10	m	16,00	48,40 23,40	774,40 374,40
16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,08	5 293,50 73,50	423,48 5,88
17	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,08	7 583,16 852,00	606,65 68,16
Total			lei			14 286,08
Fondul social			22,5 %			1 256,74
Transportarea materialelor			4 %			212,80
Cheltuieli de depozit			2 %			106,40
Cheltuieli directe						15 862,02
Cheltuieli de regie			76 %			4 244,97
Total						20 106,99
Beneficiul de deviz			3 %			603,21
Total Lucrari de montare						20 710,20
Inclusiv salariu						5 585,49
	2. Utilaj					
18	Pretul firmei	Преобразователь частоты CUE	buc	3,00	227 904,00 0,00	683 712,00 0,00
19	Pretul firmei	Выходной фильтр dU/dt	buc	3,00	19 564,00 0,00	58 692,00 0,00
20	Pretul firmei	Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	10 361,40 0,00	31 084,20 0,00
21	Pretul firmei	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	313,00 0,00	939,00 0,00

22	Pretul firmei	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	8 213,11 0,00	49 278,66 0,00
23	Цена поставщика	Гильза	buc	6,00	105,00 0,00	630,00 0,00
24	Цена поставщика	Фиксатор для давления	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
25	Pretul firmei	Датчик уровня	buc	1,00	17 090,00 0,00	17 090,00 0,00
Total			lei		841 545,86	
Cheltuieli de depozit			1,2 %		10 098,55	
Total Utilaj					851 644,41	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			lei		872 354,61	
TVA			20 %		174 470,92	

Total deviz:

1 046 825,54

Inclusiv salariu

5 585,49

Intocmit

(funcioia, semnrtura)

Verificat

(funcioia, semnrtura)



Investitor

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

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 3241-6-1-4
Automatizarea AAC (Stație de pompă SPR-1)
(formular desfasurat)

Nr crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 122kW	set			471,46 369,00
	1	Muncitor	h-om	12,3000	30,00	369,00
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	42,00	36,46
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	150,00	66,00
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			61,80 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			61,80 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			61,80 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			61,80 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			127,30 123,60
	1	Muncitor	h-om	4,1200	30,00	123,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	42,00	2,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			127,30 123,60
	1	Muncitor	h-om	4,1200	30,00	123,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate,	kg	0,0590	42,00	2,48

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 6 mm				
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
8	11-02-002-0 1	Датчик уровня	buc			61,80 61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
9	10-06-037-0 9	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc			150,40 65,40
	1	Muncitor	h-om	2,1800	30,00	65,40
	245-8242	Cutie de unire	buc	1,0000	85,00	85,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			628,48 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,48	73,44
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,48	73,44
11	590-404	Cablu KBBΓ _{HT} FRLS-4*0,5 mm2	m			12,20 0,00
	590-2107	Cablu KBBΓ _{HT} FRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	12,20	12,20
12	590-404	Cablu KBBΓ _{ЭHT} FRLS-4*1,0 mm2	m			10,75 0,00
	590-2108	Cablu KBBΓ _{ЭHT} FRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	10,75	10,75
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m			7 818,23 1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,00
	2521216700210	Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	100,0000	12,41	1 241,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	23,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,50	113,90
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,50	83,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	200,00	4 700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			3 504,40 1 866,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	1 866,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,49	1 487,20
15	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m			48,40
						23,40
	1	Muncitor	h-om	0,7800	30,00	23,40
	245-4812	Jgheaburi HJI-10	m	1,0000	25,00	25,00
16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			5 293,50
						73,50
	1	Muncitor	h-om	2,4500	30,00	73,50
	24569	Polita metalice de cablu	buc	100,0000	52,20	5 220,00
17	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			7 583,16
						852,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	30,00	852,00
	24567	Suportul	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	36,00	132,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,50	103,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	12,50	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	98,49	2 166,78
		2. Utilaj				
18	Pretul firmei	Преобразователь частоты CUE	buc			227 904,00
						0,00
	704-1104	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	1,0000	227 904,00	227 904,00
19	Pretul firmei	Выходной фильтр dU/dt	buc			19 564,00
						0,00
	704-115	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	1,0000	19 564,00	19 564,00
20	Pretul firmei	Датчик перепада давления DPI	buc			10 361,40
						0,00
	704-116	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	10 361,40	10 361,40
21	Pretul firmei	Усилитель сигнала от датчика	buc			313,00
						0,00
	704-117	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	313,00	313,00
22	Pretul firmei	Датчик температуры погружной ТТА	buc			8 213,11
						0,00
	704-118	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	8 213,11	8 213,11
23	Цена поставщика	Гильза	buc			105,00
						0,00
	998855664	Гильза	buc	1,0000	105,00	105,00
24	Цена	Фиксатор для давления	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	998855665	Фиксатор для давления	buc	1,0000	20,00	20,00
25	Pretul firmei	Датчик уровня	buc			17 090,00
						0,00
	704-120	Датчик уровня	buc	1,0000	17 090,00	17 090,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:

Investitor:

() _____

() _____

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia,

semnrtura, numele, prenumele)



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

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1exp Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 1 046 825,54 lei

Intocmit in preauri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3241-6-1-1 exp:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	52,223	30,00	1 566,69
2.	1	Muncitor	h-om	133,96	30,00	4 018,80
		Total manopera				5 585,49

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 000,00	11,55
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	12 000,00	24,00
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,8794	36,00	31,66
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,708	42,00	29,74
5.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,604	42,00	109,37
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,676	6,00	46,06
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,676	8,50	65,25
8.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,504	29,00	14,62
9.	245-4812	Jgheaburi HJL-10	m	16,00	25,00	400,00
10.	245-8242	Cutie de unire	buc	1,00	85,00	85,00
11.	24567	Suportul	buc	8,00	42,00	336,00
12.	24569	Polita metalice de cablu	buc	8,00	52,20	417,60
13.	2521216700210	Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	50,00	12,41	620,50
14.	5009031	Scoabe	10 buc	3,702	12,50	46,27
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,25	200,00	250,00
16.	590-2107	Cablu KBBГнFRLS-4*0,5 mm2	m	100,00	12,20	1 220,00
17.	590-2108	Cablu KBBГнFRLS-4*1,0 mm2	m	150,00	10,75	1 612,50
18.	704-1104	Преобразователь частоты CUE 122kW	buc	3,00	227 904,00	683 712,00
19.	704-115	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,00	19 564,00	58 692,00
20.	704-116	Датчик перепада давления DPI	buc	3,00	10 361,40	31 084,20
21.	704-117	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,00	313,00	939,00
22.	704-118	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,00	8 213,11	49 278,66
23.	704-120	Датчик уровня	buc	1,00	17 090,00	17 090,00
24.	998855664	Гильза	buc	6,00	105,00	630,00

25.	998855665	Фиксатор для давления	buc	6,00	20,00	120,00
Total materiale de constructii						846 865,97

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,50	24,48	183,60
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,50	24,48	183,60
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,75	200,00	2 350,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,4875	98,49	343,48
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,48	35,00	121,80
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,32	150,00	198,00
Total utilaje de constructii						3 380,48

Total	lei	872 354,61
TVA	20 %	174 470,92

Total deviz:

**1 046 825,
54**

Intocmit

(functioia, semnrtura)

Verificat

(functioia, semnrtura)

