

Constructia retelelor de irigare SCR "T. Mosneaga" Sectia Consultativa

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Constructia retelelor de irigare SCR "T. Mosneaga" Sectia Consultativa

Valoarea de deviz 360 000,00 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,350	6 808,727 88,727	9 191,781 119,781
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	30,000	278,991 22,741	8 369,724 682,224
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,000	29,960 27,960	449,400 419,400
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,200	599,500 0,000	719,400 0,000
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	1,200	952,210 328,810	1 142,652 394,572

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				19 872,957 1 615,977
		1.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm.	m	600,000	22,968 2,013	13 780,512 1 207,872
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm.	m	150,000	26,980 2,013	4 046,928 301,968
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm.	m	1 600,000	17,953 2,013	28 724,032 3 220,992
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de atm16mm	m	500,000	14,944 2,013	7 471,760 1 006,560
10	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель спрей ProS-04	buc	80,000	84,706 7,456	6 776,480 596,480
11	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PGP ultra Hunter	buc	140,000	247,806 7,456	34 692,910 1 043,840
12	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" MP 2000360	buc	55,000	110,456 7,456	6 075,080 410,080
13	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PJP ultra Hunter	buc	30,000	206,586 7,456	6 197,577 223,680
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено шарнирное SJ 7512 1/2"	buc	250,000	73,200 13,048	18 300,000 3 262,000
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	250,000	28,498 13,048	7 124,500 3 262,000

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Седло BP 32x3/4" irritec				
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d32	buc	79,000	64,548 13,048	5 099,292 1 030,792
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-HP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	45,000	73,200 13,048	3 294,000 587,160
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-BP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	45,000	74,024 13,048	3 331,080 587,160
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25	buc	64,000	53,424 13,048	3 419,136 835,072
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25x1x25	buc	42,000	47,450 13,048	1 992,900 548,016
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1 1/4" HP	buc	34,000	40,528 13,048	1 377,966 443,632
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" HP	buc	25,000	34,513 13,048	862,830 326,200
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	31,000	34,513	1 069,909

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" BP			13,048	404,488
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x32	buc	10,000	48,274 13,048	482,740 130,480
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x1" BP	buc	24,000	28,498 13,048	683,952 313,152
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d32	buc	16,000	49,098 13,048	785,568 208,768
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d25	buc	12,000	41,373 13,048	496,476 156,576
28	SA38C	Niplu 1"x1" HP	buc	44,000	6,044 1,864	265,936 82,016
29	SD18A	Hidranta de gradina, montat in pamint cu diametrul de 3/4"	buc	3,000	446,679 137,936	1 340,036 413,808
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				157 691,600 20 602,792
		<i>Total</i>	lei			177 564,557
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 332,505
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			9 498,042
		<i>Total</i>	100,00 +			192 395,104
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			15 391,608
		<i>Total</i>	100,00 +			207 786,712
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			8 311,468
		Total Lucrari de constructii				216 098,180

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				22 218,769
		2. Lucrari de montare				
30	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 10A	buc	20,000	79,232 24,232	1 584,640 484,640
31	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 8A	buc	5,000	77,232 24,232	386,160 121,160
32	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	24,000	188,291 162,541	4 518,979 3 900,979
33	GE10A1 aplicativ	Регулятор давления 3/4"	buc	5,000	17,149 17,149	85,744 85,744
34	11-04-002- 01	Controler PCC-2401-E	buc	1,000	38,398 38,398	38,398 38,398
35	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 8x1,0	100 m	5,000	1 088,869 510,736	5 444,345 2 553,680
36		Cablu electric 8x1,0	m	500,000	42,000 0,000	21 000,000 0,000
37	11-04-002- 01	Датчик дождя MINI-CLIK	buc	1,000	38,398 38,398	38,398 38,398
38	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete круглый малый 210	buc	5,000	129,663 99,165	648,314 495,824
39	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete	buc	8,000	129,656 99,165	1 037,252 793,318
		<i>Total</i>	lei			34 782,230
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 042,914
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 777,481
		<i>Total</i>	100,00 +			38 602,625
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 469,227
		<i>Total</i>	100,00 +			45 071,852
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 802,874
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 874,726 8 512,141
		3. Utilaj				
40		Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	24,000	291,670 0,000	7 000,080 0,000
41		Регулятор давления 3/4"	buc	5,000	333,340	1 666,700

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
42		Controler PCC-2401-E	buc	1,000	20 837,930	20 837,930
					0,000	0,000
43		Датчик дождя MINI-CLIK	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
					0,000	0,000
44		Camin pentru clapete круглый малый 210	buc	5,000	416,670	2 083,350
					0,000	0,000
45		Camin pentru clapete	buc	8,000	500,000	4 000,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			36 588,060
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			439,057
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 027,117

		Total	lei	300 000,00
		TVA	20,00 %	60 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		360 000,00
				30 730,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelelor de irigare
SCR "T. Mosneaga" Sectia
Consultativa

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Constructia retelelor de irigare SCR "T. Mosneaga" Sectia Consultativa

Valoarea de deviz 360 000,00 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	70,560	37,28	2 630,476
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,300	37,28	2 769,904
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,300	37,28	85,744
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	359,030	37,28	13 384,638
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	102,600	37,28	3 824,928
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,250	37,28	605,800
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	104,640	37,28	3 900,979
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,834	37,28	813,972
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,300	37,28	1 912,464
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,213	37,28	119,781
11.	9312040019600	Sapator	h-om	18,300	37,28	682,224
Total manopera						30 730,91

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	40 000,00	160,000
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,050	32 000,00	1 600,000
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	32 000,00	160,000
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	42 000,00	0,000
6.	1019852	Vopsea	kg	1,250	40,00	50,000
7.	111100010002010	Intrerupator 10A	buc	20,000	31,00	620,000
8.	11110001000208	Intrerupator 8A	buc	5,000	29,00	145,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,678	250,00	7 919,500
10.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	50,000	10,00	500,000
11.	222222	Cablu electric 8x1,0	m	500,000	42,00	21 000,000
12.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	12,360	50,00	618,000
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 078,000	1,58	4 863,240
14.	2521216710001115	Teava polietilena d16atm	m	501,500	8,00	4 012,000
15.	2521216710001125	Teava polietilena d25mm	m	1 604,800	11,00	17 652,800
16.	2521216710001132	Teava polietilena d32mm	m	601,800	16,00	9 628,800
17.	2521216710001140	Teava polietilena d40mm	m	150,450	20,00	3 009,000

18.	25231567138111 14	Колено шарнирное SJ 7512 1/2"	buc	257,500	58,40	15 038,000
19.	25231567138111 15	Седло BP 32x3/4" irritec	buc	257,500	15,00	3 862,500
20.	25231567138111 16	Teu d32mm	buc	81,370	50,00	4 068,500
21.	25231567138111 17	Teu KOM-HP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	46,350	58,40	2 706,840
22.	25231567138111 18	Teu KOM-BP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	46,350	59,20	2 743,920
23.	25231567138111 19	Teu d25mm	buc	65,920	39,20	2 584,064
24.	25231567138111 20	Teu d25x1x25	buc	43,260	33,40	1 444,884
25.	25231567138111 21	Mufa 32x1 1/4" HP	buc	35,020	26,68	934,334
26.	25231567138111 22	Mufa 32x1" HP	buc	25,750	20,84	536,630
27.	25231567138111 23	Mufa 32x1" BP	buc	31,930	20,84	665,421
28.	25231567138111 24	Mufa 25x32	buc	10,300	34,20	352,260
29.	25231567138111 25	Mufa 25x 1" BP	buc	24,720	15,00	370,800
30.	25231567138111 26	Cot d32	buc	16,480	35,00	576,800
31.	25231567138111 27	Cot d25	buc	12,360	27,50	339,900
32.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	53,040	2,30	121,992
33.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	50,000	2,00	100,000
34.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	53,040	0,80	42,432
35.	28751158900001 10	Дождеватель спрей ProS-04	buc	82,400	75,00	6 180,000
36.	28751158900001 11	Дождеватель роторный PGP ultra Hunter	buc	144,200	233,35	33 649,070
37.	28751158900001 12	Duza de pulverizare MP 2000360	buc	56,650	100,00	5 665,000
38.	28751158900001 13	Дождеватель роторный PJP ultra Hunter	buc	30,900	193,33	5 973,897
39.	2875117324259	Hidranta de gradina 3/4	buc	3,045	304,18	926,228
40.	28752742040404 10	Niplu 1"x1" HP	buc	44,000	4,18	183,920
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,500	20,00	30,000
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	1 000,00	42,000
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,205	1,00	0,205
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,048	20,00	0,960
45.	676878981140	Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	24,000	291,67	7 000,080
46.	676878981141	Регулятор давления 3/4"	buc	5,000	333,34	1 666,700
47.	676878981142	Controler PCC-2401-E	buc	1,000	20 837,93	20 837,930
48.	676878981143	Датчик дождя MINI-CLIK	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
49.	676878981144	Camin pentru clapete круглый малый 210	buc	5,000	416,67	2 083,350
50.	676878981145	Camin pentru clapete	buc	8,000	500,00	4 000,000
		Total materiale de construcții				197 666,94

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cuexceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,950	450,00	877,500
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	114,000	30,00	3 420,000
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	15,120	600,00	9 072,000
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,308	550,00	719,400
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,468	60,00	748,080
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	114,000	50,00	5 700,000
		Total utilaje de construcții				20 536,98

Total	lei	300 000,00
TVA	20,00 %	60 000,00
Total deviz:		360 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de irigare SCR "T. Mosneaga" Sectia Consultativa **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 808,727 88,727
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	37,28	88,727
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	600,00	6 720,000
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			278,991 22,741
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	37,28	22,741
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,250
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			29,960 27,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	37,28	27,960
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			952,210 328,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,28	328,810
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,400
		1.2. Conducte si accesorii				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm.	m			22,968 2,013
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	37,28	1,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	37,28	0,671
	252121671000113 2	Teava polietilena d32mm	m	1,0030	16,00	16,048
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,58	1,706
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm.	m			26,980 2,013
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	37,28	1,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	37,28	0,671
	252121671000114 0	Teava polietilena d40mm	m	1,0030	20,00	20,060

1	2	3	4	5	6	7
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,58	1,706
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm.	m			17,953
						2,013
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	37,28	1,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	37,28	0,671
	2521216710001125	Teava polietilena d25mm	m	1,0030	11,00	11,033
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,58	1,706
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de atm16mm	m			14,944
						2,013
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	37,28	1,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	37,28	0,671
	2521216710001115	Teava polietilena d16atm	m	1,0030	8,00	8,024
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,58	1,706
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
10	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель спрей ProS-04	buc			84,706
						7,456
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	37,28	7,456
	2875115890000110	Дождеватель спрей ProS-04	buc	1,0000	75,00	77,250
11	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PGP ultra Hunter	buc			247,806
						7,456
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	37,28	7,456
	2875115890000111	Дождеватель роторный PGP ultra Hunter	buc	1,0000	233,35	240,351
12	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" MP 2000360	buc			110,456
						7,456
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	37,28	7,456
	2875115890000112	Duza de pulverizare MP 2000360	buc	1,0000	100,00	103,000
13	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PJP ultra Hunter	buc			206,586
						7,456
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	37,28	7,456
	2875115890000113	Дождеватель роторный PJP ultra Hunter	buc	1,0000	193,33	199,130
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено шарнирное SJ 7512 1/2"	buc			73,200
						13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811114	Колено шарнирное SJ 7512 1/2"	buc	1,0300	58,40	60,152
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Седло BP 32x3/4" irritec	buc			28,498
						13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811115	Седло BP 32x3/4" irritec	buc	1,0300	15,00	15,450
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d32	buc			64,548
						13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811116	Teu d32mm	buc	1,0300	50,00	51,500
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			73,200

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-HP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST				13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811117	Teu KOM-HP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	1,0300	58,40	60,152
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-BP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc			74,024 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811118	Teu KOM-BP d32x1"x32 mm IRRITEC SIPLAST	buc	1,0300	59,20	60,976
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25	buc			53,424 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811119	Teu d25mm	buc	1,0300	39,20	40,376
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25x1x25	buc			47,450 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811120	Teu d25x1x25	buc	1,0300	33,40	34,402
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1 1/4" HP	buc			40,528 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811121	Mufa 32x1 1/4" HP	buc	1,0300	26,68	27,480
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" HP	buc			34,513 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811122	Mufa 32x1" HP	buc	1,0300	20,84	21,465
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" BP	buc			34,513 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811123	Mufa 32x1" BP	buc	1,0300	20,84	21,465
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x32	buc			48,274 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811124	Mufa 25x32	buc	1,0300	34,20	35,226
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x 1" BP	buc			28,498 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811125	Mufa 25x 1" BP	buc	1,0300	15,00	15,450
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d32	buc			49,098 13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811126	Cot d32	buc	1,0300	35,00	36,050
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			41,373

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d25				13,048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	37,28	13,048
	2523156713811127	Cot d25	buc	1,0300	27,50	28,325
28	SA38C	Niplu 1"x1" HP	buc			6,044
						1,864
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	37,28	1,864
	2875274204040410	Niplu 1"x1" HP	buc	1,0000	4,18	4,180
29	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 3/4"	buc			446,679
						137,936
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	37,28	137,936
	2875117324259	Hidrant de gradina 3/4	buc	1,0000	304,18	308,743
		2. Lucrari de montare				
30	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 10A	buc			79,232
						24,232
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	37,28	24,232
	111100010002010	Intrerupator 10A	buc	1,0000	31,00	31,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	10,00	20,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	2,00	4,000
31	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 8A	buc			77,232
						24,232
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	37,28	24,232
	11110001000208	Intrerupator 8A	buc	1,0000	29,00	29,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	10,00	20,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	2,00	4,000
32	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc			188,291
						162,541
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	37,28	162,541
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	50,00	25,750
33	GE10A1 aplicativ	Регулятор давления 3/4"	buc			17,149
						17,149
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	37,28	17,149
34	11-04-002-01	Controler PCC-2401-E	buc			38,398
						38,398
	1	Muncitor	h-om	1,0300	37,28	38,398
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 8x1,0	100 m			1 088,869
						510,736
	1	Muncitor	h-om	13,7000	37,28	510,736
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 000,00	32,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 000,00	320,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	32 000,00	32,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,192
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cuexceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,500
36		Cablu electric 8x1,0	m			42,000
						0,000
	222222	Cablu electric 8x1,0	m	1,0000	42,00	42,000
37	11-04-002-01	Датчик дождя MINI-CLIK	buc			38,398

1	2	3	4	5	6	7
						38,398
	1	Muncitor	h-om	1,0300	37,28	38,398
38	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete круглый малый 210	buc			129,663
						99,165
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	37,28	99,165
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,30	9,384
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,264
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,850
39	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete	buc			129,656
						99,165
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	37,28	99,165
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,30	9,384
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,264
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,844
		3. Utilaj				
40		Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc			291,670
						0,000
	676878981140	Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	1,0000	291,67	291,670
41		Регулятор давления 3/4"	buc			333,340
						0,000
	676878981141	Регулятор давления 3/4"	buc	1,0000	333,34	333,340
42		Controler PCC-2401-E	buc			20 837,930
						0,000
	676878981142	Controler PCC-2401-E	buc	1,0000	20 837,93	20 837,930
43		Датчик дождя MINI-CLIK	buc			1 000,000
						0,000
	676878981143	Датчик дождя MINI-CLIK	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
44		Camin pentru clapete круглый малый 210	buc			416,670
						0,000
	676878981144	Camin pentru clapete круглый малый 210	buc	1,0000	416,67	416,670
45		Camin pentru clapete	buc			500,000
						0,000
	676878981145	Camin pentru clapete	buc	1,0000	500,00	500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.