

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni .(actualizarea
proiectului si etapa II)
N15613/19-11-RAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №6-2-2

Statia de pompare antiincendiu. Retele de apa si canalizare interioare

Valoarea de deviz 525 497 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	Wilo	Многонасосная установка Wilo SiBoot Smart 2 Helix V 5204/2 RBI (1 рабочий, 1 резервный), Q=63.89 m3/h, N=15кВт в комплекте	buc	1,0000	299 650,00 0,00	299 650,00 0,00
2	Grundfos	Насос погружной марки КР - 250AV, Q=2,25m3/h,N=0,3кВт	buc	2,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	Wilo	Датчик для защиты насосов от сухого хода WMS	buc	1,0000	1 945,00 0,00	1 945,00 0,00
4	Pret de piata	Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 0,75т	buc	1,0000	1 246,00 0,00	1 246,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			302 841,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				302 841,00
		2. Lucrari de montare				
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind	buc	4,0000	1 782,46 85,01	7 129,83 340,03

1	2	3	4	5	6	7
		un debit de pina la 150 mc/h				
6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	4,0000	1 587,13 31,88	6 348,51 127,51
7	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc	1,0000	63,35 62,54	63,35 62,54
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,7500	6 158,32 4 845,15	4 618,74 3 633,86
		<i>Total</i>	Lei			18 160,43
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				18 160,43 4 163,94
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Система A2				
9	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159x5 mm	m	10,0000	130,21 51,61	1 302,07 516,12
10	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133x3,5 mm	m	10,5000	117,33 45,54	1 232,01 478,17
11	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	12,0000	10,50 4,55	126,05 54,65

1	2	3	4	5	6	7
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,0000	29,98 6,98	179,90 41,90
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка чугунная фланцевая d150mm	buc	5,0000	234,58 18,22	1 172,90 91,08
14	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка чугунная фланцевая d125mm	buc	7,0000	274,21 39,47	1 919,50 276,28
15	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Фильтр сетчатый фланцевый d150 mm	buc	2,0000	267,38 45,54	534,76 91,08
16	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной приварной d150x125mm	buc	2,0000	272,52 99,28	545,05 198,55
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной сварной d125x125mm	buc	2,0000	197,53 99,28	395,05 198,55
18	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d150mm	buc	12,0000	211,44 91,69	2 537,25 1 100,25
19	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d125mm	buc	26,0000	211,44 91,69	5 497,37 2 383,87
20	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной d159mm	buc	6,0000	372,53 99,28	2 235,16 595,66
21	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной d133mm	buc	6,0000	372,53 99,28	2 235,16 595,66
22	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,0000	211,44	422,87

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной свободный d125mm			91,69	183,37
23	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d140mm	buc	2,0000	36,51 10,93	73,01 21,86
		<i>Total</i>	Lei			20 408,11
		Total Система А2 Inclusiv salariu				20 408,11 6 827,05
		3.2. Система С2н				
24		Furtun flexibil (Гибкий шланг) d40mm	m	9,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
25		Крепления для гибкого шланга	buc	9,0000	27,50 0,00	247,50 0,00
26	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	67,14 12,14	67,14 12,14
27	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клапан муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	57,14 12,14	57,14 12,14
28		2 ввода -	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,6000	62,53 62,53	37,52 37,52
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,5800	9,41 9,41	5,46 5,46
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,5800	22,83 22,78	13,24 13,21
32		2 выпуска -	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,4000	62,55 62,55	25,02 25,02
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,3800	9,42 9,42	3,58 3,58
35	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	0,3800	22,82 22,76	8,67 8,65
		<i>Total</i>	Lei			465,27
		Total Система С2н Inclusiv salariu				465,27 117,72
		<i>Total</i>	Lei			20 873,38
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				20 873,38 6 944,77

	Total	Lei	341 879
	Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2 500
	Total		344 379
	Cheltueli transportare	5 %	16 430
	Total		360 809
	Cheltueli de regie	14,5 %	52 317
	Total		413 126
	Beneficiu de deviz	6 %	24 788
	Total		437 914
	TVA	20 %	87 583
	Total deviz: Inclusiv salariu		525 497 11 111

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni .(actualizarea
proiectului si etapa II)
N15613/19-11-RAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №6-2-2
Statia de pompare antiincendiu. Retele de apa si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 525 497 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	2,0600	30,36	62,54
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5200	30,36	46,14
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	51,0300	30,36	1 549,28
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	184,3200	30,36	5 595,94
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	119,6925	30,36	3 633,86
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,2000	30,36	127,51
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0776	30,36	93,44
		Total manopera				11 111

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	23,00	0,81
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,2850	35,00	9,97
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,5000	15,00	7,49
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,00	1,15
5.	2314	Demaror ПМА-026	buc	9,0000	27,50	247,50
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,7500	18,00	13,50
7.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	6,7500	16,50	111,38
8.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	1,8000	17,25	31,05
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,0485	8,70	183,12
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	32,2890	3,50	113,01
11.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,1700	21,00	45,57
12.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	3,0800	35,00	107,80
13.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,0000	35,00	35,00
14.	25212167019000	Teava din otel d 159x5 mm	m	10,1500	70,00	710,50
15.	252129816701000	Teava din otel d 133x3,5 mm	m	10,6575	65,00	692,74
16.	25231567251037	Втулка под фланец d140mm	buc	2,0000	25,00	50,00

17.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,0000	23,00	138,00
18.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1435	11,05	1,58
19.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,4520	11,05	38,15
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,9900	11,05	44,09
21.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	9,0000	35,00	315,00
22.	28735274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Отвод стальной d159mm	buc	6,0000	250,00	1 500,00
23.	287352741104150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Отвод стальной d133mm	buc	6,0000	250,00	1 500,00
24.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	8,0000	2,00	16,00
25.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	112,0000	0,25	28,00
26.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,0000	0,25	3,00
27.	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	32,0000	0,25	8,00
28.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	1,5000	0,25	0,38
29.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	40,0000	0,25	10,00
30.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,00
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	164,0000	0,25	41,00
32.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,5000	0,25	0,38
33.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	32,0000	0,25	8,00
34.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	152,0000	0,30	45,60
35.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	32,0000	0,30	9,60
36.	28745274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	55,00	55,00
37.	287452742015000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	45,00	45,00
38.	28752374110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Переход стальной приварной d150x125mm	buc	2,0000	150,00	300,00
39.	287523741130150	Тройник стальной сварной d125x125mm	buc	2,0000	75,00	150,00
40.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,0750	3,00	9,22
41.	28752742050700	Robinet cu flanse, Задвижка чугунная фланцевая d125mm	buc	7,0000	95,00	665,00
42.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	28,0000	55,00	1 540,00
43.	28752744500100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной приварной d150mm	buc	12,0000	90,00	1 080,00
44.	287527445001070	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной свободный d125mm	buc	2,0000	90,00	180,00
45.	287527445001100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной приварной d125mm	buc	26,0000	90,00	2 340,00
46.	28752745205000	Robinet cu flanse, Задвижка чугунная фланцевая d150mm	buc	5,0000	95,00	475,00
47.	28775274205000	Robinet cu flanse, Фильтр сетчатый фланцевый d150 mm	buc	2,0000	75,00	150,00
48.	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	4,0000	1 630,00	6 520,00
49.	3110245538000	Motor electric	buc	4,0000	1 545,00	6 180,00
50.	354155023	Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 0,75т	buc	1,0000	1 246,00	1 246,00
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0960	0,50	0,05
52.	590-425000	Furtun flexibil (Гибкий шланг) d40mm	m	9,0000	0,00	0,00
53.	Grundfos	Насос погружной марки KP - 250AV, Q=2,25m3/h,N=0,3кВт	buc	2,0000	0,00	0,00
54.	Wilo	Многонасосная установка Wilo SiBoot Smart 2 Helix V 5204/2 RBI , Q=63.89	buc	1,0000	299 650,00	299 650,00

		m3/h, N=15кВт в комплекте				
55.	Wilol	Датчик для защиты насосов от сухого кода WMS	buc	1,0000	1 945,00	1 945,00
Total materiale de construcții						328 601

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8400	85,00	71,40
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	180,00	144,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	62,4800	25,00	1 562,00
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,4425	25,00	86,06
5.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,5150	200,00	303,00
Total utilaje de construcții						2 167

Total	Lei	341 879
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2 500
Total		344 379
Cheltueli transportare	5 %	16 430
Total		360 809
Cheltueli de regie	14,5 %	52 317
Total		413 126
Beneficiu de deviz	6 %	24 788
Total		437 914
TVA	20 %	87 583

Total deviz:

525 497

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia blocului scolii sub internat Investitor
cu profil sportiv box si anexarea salii polivalente
de competitii din s.Grimancauti, r-ul Briceni
.(actualizarea proiectului si etapa II) N15613/19-
11-RAC

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	Wilo	Многонасосная установка Wilo SiBoot Smart 2 Helix V 5204/2 RBI (1 рабочий, 1 резервный), Q=63.89 m3/h, N=15кВт в комплекте	buc			299 650,00 0,00
	Wilo	Многонасосная установка Wilo SiBoot Smart 2 Helix V 5204/2 RBI , Q=63.89 m3/h, N=15кВт в комплекте	buc	1,0000	299 650,00	299 650,00
2	Grundfos	Насос погружной марки КР - 250AV, Q=2,25m3/h,N=0,3кВт	buc			0,00 0,00
	Grundfos	Насос погружной марки КР - 250AV, Q=2,25m3/h,N=0,3кВт	buc	1,0000	0,00	0,00
3	Wilo	Датчик для защиты насосов от сухого хода WMS	buc			1 945,00 0,00
	Wilol	Датчик для защиты насосов от сухого хода WMS	buc	1,0000	1 945,00	1 945,00
4	Pret de piata	Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 0,75т	buc			1 246,00 0,00
	354155023	Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 0,75т	buc	1,0000	1 246,00	1 246,00
		2. Lucrari de montare				
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			1 782,46 85,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	30,36	85,01
	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	35,00	26,95
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	180,00	36,00
6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			1 587,13 31,88
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	30,36	31,88
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	35,00	8,75
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,25	0,75
7	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc			63,35 62,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,36	62,54
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	23,00	0,81
8	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la	t			6 158,32

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de pina la 15 m				4 845,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	30,36	4 845,15
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	0,25	0,51
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	0,25	0,51
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	35,00	420,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	8,70	130,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	18,00	18,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	16,50	148,51
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	17,25	41,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	3,50	35,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	25,00	114,75
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	200,00	404,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Система А2				
9	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159x5 mm	m			130,21 51,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	30,36	51,61
	25212167019000	Teava din otel d 159x5 mm	m	1,0150	70,00	71,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2920	8,70	2,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6670	3,50	2,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	11,05	2,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	11,05	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
10	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133x3,5 mm	m			117,33 45,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	30,36	45,54
	252129816701000	Teava din otel d 133x3,5 mm	m	1,0150	65,00	65,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2170	8,70	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5180	3,50	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1440	11,05	1,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	11,05	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
11	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			10,50 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	85,00	5,95
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			29,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка чугунная фланцевая d150mm	buc			234,58 18,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	30,36	18,22
	28752745205000	Robinet cu flanse, Задвижка чугунная фланцевая d150mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,00	110,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	35,00	0,35
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	21,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,70	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	3,50	1,19
	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	11,05	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,22
14	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Задвижка чугунная фланцевая d125mm	buc			274,21 39,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	30,36	39,47
	28752742050700	Robinet cu flanse, Задвижка чугунная фланцевая d125mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,00	110,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	35,00	0,87
	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	21,00	4,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,70	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1000	3,50	3,85
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3500	11,05	3,87
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	15,00	0,67
15	ID05E	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Фильтр сетчатый фланцевый d150 mm	buc			267,38 45,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	30,36	45,54
	28775274205000	Robinet cu flanse, Фильтр сетчатый фланцевый d150 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,00	110,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115802520	Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,30	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	21,00	5,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	8,70	5,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6400	3,50	5,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	11,05	5,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0550	15,00	0,82
16	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход стальной приварной d150x125mm	buc			272,52 99,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,36	99,28
	28752374110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Переход стальной приварной d150x125mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник стальной сварной d125x125mm	buc			197,53 99,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,36	99,28
	287523741130150	Тройник стальной сварной d125x125mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
18	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d150mm	buc			211,44 91,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	30,36	91,69
	28752744500100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной приварной d150mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	25,00	29,75
19	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d125mm	buc			211,44 91,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	30,36	91,69
	287527445001100	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной приварной d125mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	25,00	29,75
20	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной d159mm	buc			372,53 99,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,36	99,28
	28735274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Отвод стальной d159mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
21	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной	buc			372,53

1	2	3	4	5	6	7
		d133mm				99,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,36	99,28
	287352741104150	Piesa de legatura din otel pentru sudura, Отвод стальной d133mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
22	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной свободный d125mm	buc			211,44 91,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	30,36	91,69
	287527445001070	Flansa din otel pentru sudura, Фланец стальной свободный d125mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	25,00	29,75
23	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Втулка под фланец d140mm	buc			36,51 10,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,36	10,93
	25231567251037	Втулка под фланец d140mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,57
		3.2. Система С2н				
24		Furtun flexibil (Гибкий шланг) d40mm	m			0,00 0,00
	590-425000	Furtun flexibil (Гибкий шланг) d40mm	m	1,0000	0,00	0,00
25		Крепления для гибкого шланга	buc			27,50 0,00
	2314	Demaror ПМА-026	buc	1,0000	27,50	27,50
26	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc			67,14 12,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,36	12,14
	28745274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	55,00	55,00
27	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клапан муфтовый бронзовый d32mm	buc			57,14 12,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,36	12,14
	287452742015000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	45,00	45,00
28		2 ввода -	buc			0,00 0,00
	2314	Demaror ПМА-026	buc	1,0000	27,50	
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			62,53 62,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,53
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,41 9,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,36	9,41
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			22,83 22,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,36	22,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05
32		2 выпуска -	buc			0,00 0,00
	2314	Demaror ПМА-026	buc	1,0000	27,50	
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			62,55 62,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,55

1	2	3	4	5	6	7
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,42 ----- 9,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,36	9,42
35	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			22,82 ----- 22,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,36	22,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.