

**Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din or. Bălți pentru necesit. a
Centrului de Inovare si Transf Tehnol. situat in mun.Balti
str. A. Puskin, 36-40 N14450/18**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

**Блок N4. Instalații interioare de alimentare cu apa si canalizare.
(Выделение этапа N1))**

Valoarea de deviz 439 955,74 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata 1	Затвор 2-х камерный канализац. d110mm с эл. приводом	buc	1,000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
2	Pret de piata 2	Огнетушитель ОП-5	buc	52,000	312,00 0,00	16 224,00 0,00
3	Pret de piata 3	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc	26,000	208,33 0,00	5 416,58 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 390,58
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			292,69
		<i>Cheltuieli directe</i>				24 683,27
		<i>TVA</i>	20 %			4 936,65
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				29 619,92
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор 2-х камерный канализац. d 110mm с эл.приводом	buc	1,000	151,86 134,05	151,86 134,05
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	497,19 229,21	497,19 229,21
		<i>Total</i>	lei			649,05
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,5 %			81,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			17,15
		<i>Total</i>				747,93
		<i>Cheltuieli de regie din salariu</i>	58 %			210,69



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total:</i>				958,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			38,35
		<i>Total:</i>				996,97
		<i>TVA</i>	20 %			199,40
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 196,37 363,26
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare. 3.1. Capitolul 3.1. Сантехприборы				
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Компакт"	buc	2,000	1 862,69 247,08	3 725,39 494,16
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc	5,000	958,25 99,88	4 791,27 499,42
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	431,83 86,74	2 159,15 433,70
9	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, 600x600	buc	5,000	856,64 81,48	4 283,22 407,42
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	431,83 86,74	2 159,15 433,70
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	577,96 60,45	1 155,91 120,91
12	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборудов.	buc	2,000	874,54 57,83	1 749,09 115,65

1	2	3	4	5	6	7
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d-15mm	buc	3,000	374,25 86,74	1 122,75 260,22
14	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d-25mm	buc	1,000	852,51 194,51	852,51 194,51
15	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Трап пластмасовый d-100mm	buc	8,000	98,64 15,24	789,14 121,96
16	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d-50mm	buc	26,000	1 644,19 220,79	42 749,04 5 740,64
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автоматич. воздушник d15mm	buc	5,000	100,87 9,46	504,36 47,31
18	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	2,000	320,35 23,66	640,69 47,31
19	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Клапан воздушный (канализационный) d-100mm	buc	1,000	243,91 84,11	243,91 84,11
		Total Capitolul 3.1. Сантехприборы Inclusiv salariu				66 925,58 9 001,02
		3.2. Capitolul 3.2. Система A1.				
20	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 100x4.0mm	m	100,000	460,29 173,48	46 028,85 17 348,10
21	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50x3.5mm	m	180,000	211,68 60,46	38 101,50 10 881,99
22	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m	280,000	10,51 10,51	2 943,92 2 943,92

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				
23	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-32x4.4 mm	m	112,000	38,50 8,41	4 312,04 942,05
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-25x3.5 mm	m	30,000	42,10 18,40	1 262,94 551,99
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-20x2.8 mm	m	45,000	33,71 17,35	1 516,87 780,66
26	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	187,000	8,41 8,41	1 572,89 1 572,89
27	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30чббр d-100 mm	buc	2,000	1 501,86 134,06	3 003,72 268,11
28	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30чббр d-50 mm	buc	4,000	969,13 102,51	3 876,53 410,05
29	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-25мм	buc	10,000	150,25 15,24	1 502,45 152,45
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-20мм	buc	2,000	123,61 12,62	247,23 25,23
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-15мм	buc	40,000	64,57 9,46	2 582,90 378,50

1	2	3	4	5	6	7
32	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Переход PP-Ot d50x25mm	buc	4,000	44,20 23,13	176,80 92,52
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d-100mm	buc	4,000	230,99 46,79	923,95 187,15
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d-50mm	buc	8,000	196,99 46,79	1 575,90 374,30
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-32x13mm (для ПЕ труб)	m	112,000	48,17 26,81	5 395,37 3 002,80
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm (для ПЕ труб)	m	30,000	43,75 26,81	1 312,62 804,32
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm (для ПЕ труб)	m	31,000	43,57 26,81	1 350,63 831,13
38	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE 100 PN6 d-50x6.9mm L=0.4m	buc	13,000	27,98 22,61	363,77 293,87
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	60,000	29,09 12,09	1 745,47 725,47
40	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare	buc	125,000	14,22 3,15	1 778,02 394,27
		Total Capitolul 3.2. Система A1. Inclusiv salariu				121 574,37 42 961,77
		3.3. Capitolul 3.3. Система T3, T4.				
41	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	45,000	59,50 10,51	2 677,56 473,13

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-50x6.9 mm				
42	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-40x5.5 mm	m	35,000	50,73 9,46	1 775,63 331,19
43	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-32x4.4 mm	m	75,000	38,50 8,41	2 887,54 630,84
44	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-25x3.5 mm	m	40,000	42,10 18,40	1 683,92 735,98
45	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-20x2.8 mm	m	115,000	33,71 17,35	3 876,57 1 995,03
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	310,000	8,41 8,41	2 607,47 2 607,47
47	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-32mm	buc	1,000	61,13 21,03	61,13 21,03
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-25мм	buc	3,000	150,25 15,25	450,74 45,74
49	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20мм	buc	1,000	52,72 12,62	52,72 12,62
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	4,000	67,73 12,62	270,91 50,47

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый д-15мм				
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д25мм	buc	3,000	55,35 15,25	166,04 45,74
52	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-20мм	buc	2,000	123,61 12,62	247,23 25,23
53	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-15мм	buc	40,000	64,57 9,46	2 582,90 378,50
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-50x13mm	m	45,000	55,14 26,81	2 481,10 1 206,48
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-40x13mm	m	35,000	54,11 26,81	1 893,69 938,37
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-32x13mm	m	75,000	48,17 26,81	3 612,96 2 010,80
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm	m	40,000	43,75 26,81	1 750,17 1 072,43
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm	m	107,000	43,57 26,81	4 661,86 2 868,74
59	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза РЕ 100 PN6 д-50х6.9мм L=0.4m	buc	10,000	28,01 22,61	280,08 226,05
60	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	10,000	28,32 21,03	283,19 210,28

1	2	3	4	5	6	7
		Гильза PE 100 PN6 д32х4,4мм L=0.4m				
61	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare	buc	207,000	14,22 3,15	2 944,41 652,92
		Total Capitolul 3.3. Система Т3, Т4. Inclusiv salariu				37 247,82 16 539,04
		3.4. Capitolul 3.4. Система C1, C1o, 3.4.1. Capitolul 3.4.1. Conducte si accesorii				
62	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d-110mm (K=1,6 на фитинги)	m	12,000	146,06 60,56	1 752,69 726,73
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d-100 mm PPR (K= 1,6 на фитинги)	m	97,000	130,81 26,92	12 688,60 2 610,84
64	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	14,700	4,21 4,21	61,82 61,82
65	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare PPR	buc	97,000	14,22 3,15	1 379,75 305,96
66	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета dl 10 mm)	buc	16,000	237,03 31,54	3 792,48 504,67
67	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-32 mm	buc	1,000	91,44 13,14	91,44 13,14
68	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-20 mm	buc	1,000	79,44 13,14	79,44 13,14
69	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din	buc	1,000	788,55	788,55

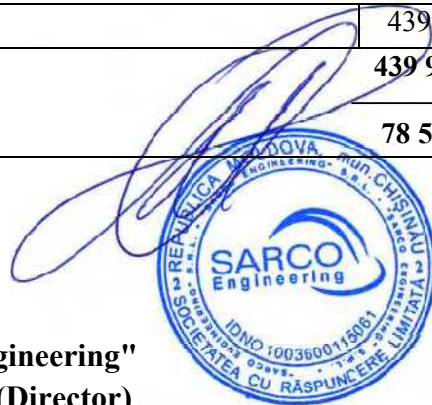
1	2	3	4	5	6	7
		fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d-80x32mm для конденсата от кондиционеров			57,83	57,83
70	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка СТ.ДЛЯ конденсата от кондиционеров d-50x20mm	buc	1,000	374,55 57,83	374,55 57,83
71	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ100 PN6 d315mm	m	5,000	713,73 10,36	3 568,64 51,78
72	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ100 PN6 d225mm	m	0,600	373,27 8,77	223,96 5,26
		Total Capitolul 3.4.1. Conducte si accesorii Inclusiv salariu				24 801,92 4 409,00
		3.4.2. Lucrari terasamente (Выпуск-6,1м)				
73	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,110	715,91 0,00	78,75 0,00
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,230	108,35 108,35	24,92 24,92
75	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	1,850	16,31 16,31	30,18 30,18
76	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	1,850	41,99 39,44	77,69 72,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
77	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,090	$\frac{413,78}{0,00}$	$\frac{37,24}{0,00}$
78	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,090	$\frac{1\ 595,78}{463,78}$	$\frac{143,62}{41,74}$
79	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 (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3	0,070	$\frac{16,57}{16,57}$	$\frac{1,16}{1,16}$
80	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	16,000	$\frac{24,24}{15,77}$	$\frac{387,87}{252,34}$
		Total Lucrari terasamente (Выпуск-6,1м) Inclusiv salariu				781,43 423,31
		Total Capitolul 3.4. Система C1, C1o, Inclusiv salariu				25 583,35 4 832,31
		3.5. Capitolul 3.5. Система C2				
81	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala,d-160 mm (K=1,6 на фитинги)	m	15,000	$\frac{185,13}{47,31}$	$\frac{2\ 776,89}{709,70}$
82	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC d-110mm(K= 1,6 на фитинги)	m	80,000	$\frac{123,35}{37,85}$	$\frac{9\ 867,78}{3\ 028,03}$

1	2	3	4	5	6	7
83	SB05B	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PPR d-40mm(K= 1,6 на фитинги)	m	15,000	84,64 26,28	1 269,53 394,27
84	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	9,500	4,21 4,21	39,95 39,95
85	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,500	4,21 4,21	6,31 6,31
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Раструб компенс. ПП d110 mm	buc	4,000	31,79 14,72	127,14 58,88
87	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,000	66,03 21,03	66,03 21,03
88	SB28A	Sifon бутылочный ПП d32 mm	buc	1,000	68,44 13,14	68,44 13,14
89	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d-110 mm)	buc	10,000	237,03 31,54	2 370,30 315,42
90	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR	buc	75,000	15,46 3,15	1 159,81 236,56
		Total Capitolul 3.5. Система C2 Inclusiv salariu				17 752,18 4 823,29
		<i>Total</i>	lei			269 083,30
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,5 %			17 585,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			11 364,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				298 032,82
		<i>Total:</i>	10 %			29 803,28
		<i>Total:</i>				327 836,10
		<i>Total:</i>	4 %			13 113,44
		<i>Total:</i>				340 949,54
		<i>TVA</i>	20 %			68 189,91
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare. Inclusiv salariu				409 139,45 78 157,43

		Total	lei	439 955,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		439 955,74
				78 520,69



Intocmit

SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din or. Bălți pentru necesit. a
Centrului de Inovare si Transf Tehnol. situat in
mun.Balti str. A. Puskin, 36-40 N14450/18**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Блок N4. Instalații interioare de alimentare cu apa si canalizare.
(Выделение этапа N1))

Valoarea de deviz 439 955,74 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,800	52,57	252,34
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 213,414	52,57	63 789,14
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,800	52,57	725,47
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	242,250	52,57	12 735,07
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,765	52,57	618,49
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	52,57	229,21
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,252	52,57	170,97
		Total manopera				78 520,69

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,040	297,00	11,87
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	8,00	0,48
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,320	10,00	3,20
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,220	2,20	0,48
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,020	3 033,33	60,67
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,043	3 033,33	130,43
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12,526	16,00	200,42
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,520	14,00	35,28
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,538	14,50	22,30
10.	2320167317232	Diclorețan	kg	2,952	28,00	82,65
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	35,00	17,50
12.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,600	12,00	19,20
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,465	29,76	13,83
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,254	24,83	6,31
15.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	6,174	3,50	21,62
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,188	38,00	7,14
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,516	35,00	88,06
18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	504,000	0,50	252,00
19.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	60,00	120,00
20.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	26,000	31,67	823,42
21.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	26,000	15,00	390,00
22.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas	buc	2,000	15,00	30,00

		closet				
23.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-160mm	m	24,720	82,60	2 041,87
24.	25212167002102	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110mm	m	151,616	51,25	7 770,32
25.	25212167002103	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare PPR d-40mm	m	24,840	35,00	869,40
26.	25212167010011	Teava din polietilena - Футляр ПЕ100 PN6 d315mm	m	5,075	677,36	3 437,60
27.	25212167010012	Teava din polietilena - Футляр ПЕ100 PN6 d225mm	m	0,609	344,47	209,78
28.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,500	26,00	39,00
29.	25212167170501	Teava din material plastic PPR d-50*6.9mm	m	45,900	42,30	1 941,57
30.	25212167170502	Teava din material plastic PPR d40x5.5 mm	m	35,700	35,00	1 249,50
31.	25212167170503	Teava din material plastic PPR d-32x4.4 mm	m	190,740	25,00	4 768,50
32.	25212167170504	Teava din material plastic PPR d-25x3.5 mm	m	71,400	15,00	1 071,00
33.	25212167170505	Teava din material plastic PPR d-20x2.8mm	m	163,200	9,17	1 496,54
34.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,000	25,00	75,00
35.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d-100mm	m	159,856	62,30	9 959,03
36.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,000	25,00	50,00
37.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, -Гильза PE 100 PN6 д-50х6.9мм L=0.4m	m	3,450	23,60	81,42
38.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, - Гильза PE 100 PN6 д32х4,4мм L=0.4m	m	1,500	37,20	55,80
39.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	520,000	19,17	9 968,40
40.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	8,000	83,00	664,00
41.	2523126721151	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-32 mm	buc	1,000	78,00	78,00
42.	25231267211510	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-20 mm	buc	1,000	66,00	66,00
43.	2523126721152	Sifon бутылочный ПЕ д32 mm	buc	1,000	55,00	55,00
44.	252315671940001	Mufa din material plastic d-50	buc	4,050	11,20	45,36
45.	25231567194002	Mufa din material plastic d-40	buc	3,150	11,00	34,65
46.	25231567194003	Mufa din material plastic d-32	buc	16,830	9,20	154,84
47.	25231567194004	Mufa din material plastic d-25	buc	4,900	5,30	25,97
48.	25231567194005	Mufa din material plastic d-20	buc	11,200	4,30	48,16
49.	25231567194301	Cot din material plastic d-50	buc	2,700	12,00	32,40
50.	25231567194302	Cot din material plastic d-40	buc	2,100	11,60	24,36
51.	25231567194303	Cot din material plastic d-32	buc	11,220	7,60	85,27
52.	25231567194304	Cot din material plastic d-25	buc	5,600	5,00	28,00
53.	25231567194305	Cot din material plastic d-20	buc	12,800	4,50	57,60
54.	25231567194501	Teu din material plastic d-50	buc	6,750	11,30	76,28
55.	25231567194502	Teu din material plastic d-40	buc	5,250	11,00	57,75
56.	25231567194503	Teu din material plastic d-32	buc	28,050	7,80	218,79
57.	25231567194504	Teu din material plastic d-25	buc	49,700	5,60	278,32
58.	25231567194505	Teu din material plastic d-20	buc	113,600	4,30	488,48
59.	25231567194601	Reductie din material plastic d-50	buc	2,250	12,00	27,00
60.	25231567194602	Reductie din material plastic d-40	buc	1,750	11,00	19,25
61.	25231567194603	Reductie din material plastic d-32	buc	9,350	12,17	113,79
62.	25231567194604	Reductie din material plastic d-25	buc	7,700	8,00	61,60
63.	25231567194605	Reductie din material plastic d-20	buc	17,600	6,00	105,60

64.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	4,000	3,50	14,00
65.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -- P астрыб компенсац. ПЕ d110 mm	buc	4,000	15,60	62,40
66.	25231567210370	Cot, mufa Переход PP-Ot d50x25mm	buc	4,000	14,25	57,00
67.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	26,000	0,00	0,00
68.	26221024380001	Lavoar (570x480)	buc	5,050	725,00	3 661,25
69.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	2,020	1 191,67	2 407,17
70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	0,00	0,00
71.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,050	0,00	0,00
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,062	1,44	10,17
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	1 500,00	4,50
74.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,312	874,00	272,69
75.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,140	12,00	13,68
76.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,000	17,00	1 020,00
77.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,454	14,25	106,22
78.	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-100	buc	11,000	132,00	1 452,00
79.	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-50	buc	19,800	52,00	1 029,60
80.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-100	buc	35,000	68,33	2 391,55
81.	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-50	buc	63,000	26,67	1 680,21
82.	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-100	buc	2,000	65,00	130,00
83.	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-50	buc	3,600	38,00	136,80
84.	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-100	buc	4,000	66,30	265,20
85.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-50	buc	7,200	39,50	284,40
86.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-100x4mm	m	101,000	242,00	24 442,00
87.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50x3.5mm	m	181,800	132,50	24 088,50
88.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,297	16,67	4,95
89.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,027	30,00	0,81
90.	28112368290001	Dispozitiv de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	250,00	250,00
91.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	26,000	350,00	9 100,00
92.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,301	14,25	4,29
93.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	504,000	0,40	201,60
94.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,000	71,03	142,06
95.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	504,000	0,30	151,20
96.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	5,000	625,00	3 125,00
97.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,000	0,00	0,00
98.	2875114201170	Portprosop	buc	2,000	296,69	593,38
99.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,000	92,32	461,60
100.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	5,000	92,32	461,60
101.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,000	26,00	260,00
102.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10,000	8,42	84,20
103.	28751142038701	Gura de scurgere din fonta emailata - Воронка ст. d80x32mm для конденсата от кондиционеров	buc	1,000	725,00	725,00

104.	287511420387010	Gura de scurgere din fonta emailata - Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборуд.	buc	2,000	811,00	1 622,00
105.	28751142038702	Gura de scurgere din fonta emailata - Воронка СТ. ДЛЯ конденсата от кондиционеров d-50x20mm	buc	1,000	311,00	311,00
106.	2875116710000	Rama cu sarac pt. closet	buc	2,000	130,00	260,00
107.	2875117324259	Hidrant de gradina - Поливочный кран наружный d-25mm	buc	1,000	333,00	333,00
108.	28752742010000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан воздушный (канализационный) d100mm	buc	1,000	159,80	159,80
109.	287527420100001	Robinet de trecere - Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,000	45,00	45,00
110.	287527420100003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Вентиль муфтовый бронзовый d-25mm	buc	13,000	135,00	1 755,00
111.	2875274201000031	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Кран шаровый латунный муфтовый d25mm	buc	3,000	40,10	120,30
112.	287527420100004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый d-20mm	buc	4,000	111,00	444,00
113.	2875274201000041	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,000	40,10	40,10
114.	2875274201000042	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Вентиль муфтовый бронзовый d-15mm	buc	4,000	55,11	220,44
115.	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый d-15mm	buc	80,000	55,11	4 408,80
116.	287527420100001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Автоматич. воздушник d15mm	buc	5,000	91,41	457,05
117.	287527420100007	Robinet de trecere - Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,000	40,10	40,10
118.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	429,000	9,80	4 204,20
119.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR	buc	75,000	11,04	828,00
120.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura - Фланец стальной приварной d-100mm	buc	4,000	145,00	580,00
121.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura - Фланец стальной приварной d-50mm	buc	8,000	111,00	888,00
122.	2875277312438	Cutie de fonta cu sarac pt. hidrant de gradina	buc	1,000	325,00	325,00
123.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK - (Противопож. манжета d-110 mm)	buc	10,000	195,00	1 950,00
124.	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK - (Противопож. манжета d-110 mm)	buc	16,000	195,00	3 120,00
125.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,000	517,50	1 035,00
126.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	281,75	2 817,50
127.	29131242013703	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Поливочный кран внутренний d-15mm	buc	3,000	224,17	672,51
128.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,000	0,00	0,00
129.	291312450300001	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt -Задвижка 3Очббр d-100 mm	buc	2,000	1 350,00	2 700,00
130.	291312450300002	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt - Задвижка 3Очббр d-50 mm	buc	4,000	850,00	3 400,00

131.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,000	34,00	68,00
132.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,000	77,00	154,00
133.	29131373243021	Hidrante de incendiu, interior cu dn=2" Пожарный кран d-50mm	buc	26,000	675,00	17 550,00
134.	3220137315778	Decapant	kg	3,096	28,00	86,69
135.	3320517352231	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d32x13mm (для ПЕ труб)	m	115,360	20,74	2 392,57
136.	33205173522311	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d32x13mm	m	77,250	20,74	1 602,16
137.	3320517352232	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d-25x13mm (для ПЕ труб)	m	30,900	16,45	508,30
138.	33205173522322	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d-25x13mm	m	41,200	16,45	677,74
139.	3320517352233	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d-20x13mm (для ПЕ труб)	m	31,930	16,27	519,50
140.	33205173522333	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d-20x13mm	m	110,210	16,27	1 793,12
141.	3320517352234	Termoizolatatie conducte Изолация из шланга ПЭП d-50x13mm	m	46,350	27,50	1 274,62
142.	3320517352235	Termoiz ПЭП d-40x13mm	m	36,050	26,50	955,32
143.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,185	25,52	4,72
144.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,033	25,52	0,85
145.	Pret de piata 1	Затвор 2-х камерный канализационный d 110mm с эл. приводом	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
146.	Pret de piata 2	Огнетушитель ОП-5	buc	52,000	312,00	16 224,00
147.	Pret de piata 3	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc	26,000	208,33	5 416,58
Total materiale de construcții						214 078,06

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,075	98,00	7,35
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,249	98,00	808,40
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	350,00	78,75
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,098	380,00	37,24
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,849	120,00	101,88
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,168	120,00	20,16
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,800	98,00	470,40
Total utilaje de construcții						1 524,18

Total	lei	439 955,74
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

Intocmit

SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Univer. de Stat „A.Russo” din or. Bălți pentru necesit. a Centrului de Inovare si Transf Tehnol. situat in mun.Balti

Investitor

str. A. Puskin, 36-40 N14450/18

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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata 1	Затвор 2-х камерный канализац. d110mm с эл. приводом	buc			2 750,00 0,00
	Pret de piata 1	Затвор 2-х камерный канализац. d 110mm с эл. приводом	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
2	Pret de piata 2	Огнетушитель ОП-5	buc			312,00 0,00
	Pret de piata 2	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	312,00	312,00
3	Pret de piata 3	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc			208,33 0,00
	Pret de piata 3	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc	1,0000	208,33	208,33
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор 2-х камерный канализац. d 110mm с эл.приводом	buc			151,86 134,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	52,57	134,05
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	14,25	15,65
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	12,00	2,16
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			497,19 229,21
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	52,57	229,21
	28112368290001	Dispozitiv de actionare electrica a vanelor	buc	1,0000	250,00	250,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	35,00	17,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	8,00	0,48
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare.				
		3.1. Capitolul 3.1. Сантехприборы				
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Компакт"	buc			1 862,69 247,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,57	247,08
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	1,0100	1 191,67	1 203,59
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	34,00	34,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	77,00	77,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	71,03	71,03
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	25,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	130,00	130,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,00
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc			958,25 99,88

1	2	3	4	5	6	7
		pedestal (570x480)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	52,57	99,88
	26221024380001	Lavoar (570x480)	buc	1,0100	725,00	732,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	92,32	92,32
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	26,00	26,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,00	7,80
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	0,00	0,00
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			431,83 86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	281,75	281,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	31,67	63,34
9	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, 600x600	buc			856,64 81,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	52,57	81,48
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	1,0000	625,00	625,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	92,32	92,32
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	26,00	26,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	8,42	16,84
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	25,00	15,00
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			431,83 86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	281,75	281,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	31,67	63,34
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			577,96 60,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,57	60,45
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	517,50	517,50
12	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d100-50mm для TX оборудов.	buc			874,54 57,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,57	57,83
	287511420387010	Gura de scurgere din fonta emailata -Воронка ст. d100-50mm для TX оборудов.	buc	1,0000	811,00	811,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cineră de 0,7 m latime	m2	0,0800	10,00	0,80
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,20	0,12
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	12,00	4,80
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d-15mm	buc			374,25 86,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,57	86,74
	29131242013703	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Поливочный кран внутренний d-15mm	buc	1,0000	224,17	224,17
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	31,67	63,34
14	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d-25mm	buc			852,51 194,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	52,57	194,51
	2875117324259	Hidrant de gradina - Поливочный кран наружный d-25mm	buc	1,0000	333,00	333,00
	2875277312438	Cutie de fonta cu sapac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	325,00	325,00
15	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Трап пластмасовый д-100мм	buc			98,64 15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,24
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	83,00	83,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
16	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d-50mm	buc			1 644,19 220,79

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,57	220,79
	29131373243021	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" Пожарный кран d-50mm	buc	1,0000	675,00	675,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	350,00	350,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	0,00	0,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	19,17	383,40
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автоматич. воздушник d15mm	buc			100,87 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Автоматич. воздушник d15mm	buc	1,0000	91,41	91,41
18	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			320,35 23,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	296,69	296,69
19	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Клапан воздушный (канализационный) d-100mm	buc			243,91 84,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	52,57	84,11
	28752742010000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан воздушный (канализационный) d100mm	buc	1,0000	159,80	159,80
		3.2. Capitolul 3.2. Сисрема А1.				
20	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 100x4.0mm	m			460,29 173,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	52,57	173,48
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-100x4mm	m	1,0100	242,00	244,42
	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-100	buc	0,0200	65,00	1,30
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-100	buc	0,3500	68,33	23,92
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-100	buc	0,0400	66,30	2,65
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-100	buc	0,1100	132,00	14,52
21	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50x3.5mm	m			211,68 60,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,57	60,46
	272210330600002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50x3.5mm	m	1,0100	132,50	133,82
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat d-50	buc	0,0200	38,00	0,76
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d-50	buc	0,3500	26,67	9,33
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d-50	buc	0,0400	39,50	1,58
	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d-50	buc	0,1100	52,00	5,72
22	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			10,51 10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,57	10,51
23	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-32x4.4 mm	m			38,50 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,41
	25212167170503	Teava din material plastic PPR d-32x4.4 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	25231567194303	Cot din material plastic d-32	buc	0,0600	7,60	0,46
	25231567194503	Teu din material plastic d-32	buc	0,1500	7,80	1,17
	25231567194603	Reductie din material plastic d-32	buc	0,0500	12,17	0,61
	25231567194003	Mufa din material plastic d-32	buc	0,0900	9,20	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	98,00	1,04
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-25x3.5 mm	m			42,10 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,57	18,40
	25212167170504	Teava din material plastic PPR d-25x3.5 mm	m	1,0200	15,00	15,30

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194304	Cot din material plastic d-25	buc	0,0800	5,00	0,40
	25231567194504	Teu din material plastic d-25	buc	0,7100	5,60	3,98
	25231567194004	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0700	5,30	0,37
	25231567194604	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,00	2,28
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-20x2.8 mm	m			33,71 17,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,57	17,35
	25212167170505	Teava din material plastic PPR d-20x2.8mm	m	1,0200	9,17	9,35
	25231567194305	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	4,50	0,36
	25231567194505	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	4,30	3,05
	25231567194005	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	4,30	0,30
	25231567194605	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,00	2,15
26	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,41 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,41
27	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30чббp d-100 mm	buc			1 501,86 134,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	52,57	134,06
	291312450300001	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt - Задвижка 30чббp d-100 mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	14,25	15,64
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	12,00	2,16
28	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30чббp d-50 mm	buc			969,13 102,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	52,57	102,51
	291312450300002	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt - Задвижка 30чббp d-50 mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	14,25	14,82
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
29	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-25мм	buc			150,25 15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,24
	287527420100003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Вентиль муфтовый бронзовый d-25мм	buc	1,0000	135,00	135,00
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d-20мм	buc			123,61 12,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,57	12,62
	287527420100004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый d-20мм	buc	1,0000	111,00	111,00
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d-15мм	buc			64,57 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый d-15мм	buc	1,0000	55,11	55,11
32	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Переход PP-Ot d50x25mm	buc			44,20 23,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	52,57	23,13
	25231567210370	Cot, mufa Переход PP-Ot d50x25mm	buc	1,0000	14,25	14,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,50	3,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	16,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	98,00	2,89
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d-100mm	buc			230,99 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura - Фланец стальной	buc	1,0000	145,00	145,00

1	2	3	4	5	6	7
		приварной d-100mm				
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d-50mm	buc			196,99 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura - Фланец стальной приварной d-50mm	buc	1,0000	111,00	111,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-32x13mm (для ПЕ труб)	m			48,17 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352231	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d32x13mm (для ПЕ труб)	m	1,0300	20,74	21,36
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm (для ПЕ труб)	m			43,75 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352232	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm (для ПЕ труб)	m	1,0300	16,45	16,94
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm (для ПЕ труб)	m			43,57 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352233	Termoizolatii conducte Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm (для ПЕ труб)	m	1,0300	16,27	16,76
38	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE 100 PN6 d-50x6.9mm L=0.4m	buc			27,98 22,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	52,57	22,61
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, -Гильза PE 100 PN6 d-50x6.9mm L=0.4m	m	0,1500	23,60	3,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	29,76	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	24,83	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	16,67	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	38,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,44	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	297,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,52	0,03
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			29,09 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	17,00	17,00
40	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare	buc			14,22 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,80	9,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		3.3. Capitolul 3.3. Система Т3, Т4.				
41	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-50x6.9 mm	m			59,50 10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,57	10,51
	25212167170501	Teava din material plastic PPR d-50*6.9mm	m	1,0200	42,30	43,15
	25231567194301	Cot din material plastic d-50	buc	0,0600	12,00	0,72
	25231567194501	Teu din material plastic d-50	buc	0,1500	11,30	1,70
	25231567194601	Reductie din material plastic d-50	buc	0,0500	12,00	0,60
	252315671940001	Mufa din material plastic d-50	buc	0,0900	11,20	1,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	98,00	1,30
42	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			50,73

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-40x5.5 mm				9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	25212167170502	Teava din material plastic PPR d40x5.5 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	25231567194302	Cot din material plastic d-40	buc	0,0600	11,60	0,70
	25231567194502	Teu din material plastic d-40	buc	0,1500	11,00	1,65
	25231567194602	Reductie din material plastic d-40	buc	0,0500	11,00	0,55
	25231567194002	Mufa din material plastic d-40	buc	0,0900	11,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	98,00	1,17
43	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-32x4.4 mm	m			38,50 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,41
	25212167170503	Teava din material plastic PPR d-32x4.4 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	25231567194303	Cot din material plastic d-32	buc	0,0600	7,60	0,46
	25231567194503	Teu din material plastic d-32	buc	0,1500	7,80	1,17
	25231567194603	Reductie din material plastic d-32	buc	0,0500	12,17	0,61
	25231567194003	Mufa din material plastic d-32	buc	0,0900	9,20	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	98,00	1,04
44	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-25x3.5 mm	m			42,10 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,57	18,40
	25212167170504	Teava din material plastic PPR d-25x3.5 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	25231567194304	Cot din material plastic d-25	buc	0,0800	5,00	0,40
	25231567194504	Teu din material plastic d-25	buc	0,7100	5,60	3,98
	25231567194004	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0700	5,30	0,37
	25231567194604	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	98,00	2,28
45	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d-20x2.8 mm	m			33,71 17,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,57	17,35
	25212167170505	Teava din material plastic PPR d-20x2.8mm	m	1,0200	9,17	9,35
	25231567194305	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	4,50	0,36
	25231567194505	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	4,30	3,05
	25231567194005	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	4,30	0,30
	25231567194605	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	98,00	2,15
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,41 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,57	8,41
47	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-32mm	buc			61,13 21,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,57	21,03
	28752742010007	Robinet de trecere - Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	40,10	40,10
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d-25mm	buc			150,25 15,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,25
	287527420100003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Вентиль муфтовый бронзовый d-25mm	buc	1,0000	135,00	135,00
49	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc			52,72 12,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,57	12,62
	287527420100004 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,0000	40,10	40,10
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			67,73

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый д-15мм				12,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,57	12,62
	287527420100004 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Вентиль муфтовый бронзовый д-15мм	buc	1,0000	55,11	55,11
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д25мм	buc			55,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,57	15,25
	287527420100003 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Кран шаровый латунный муфтовый д25мм	buc	1,0000	40,10	40,10
52	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-20мм	buc			123,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,57	12,62
	287527420100004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый д-20мм	buc	1,0000	111,00	111,00
53	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д-15мм	buc			64,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa -Кран шаровый латунный муфтовый д-15мм	buc	1,0000	55,11	55,11
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-50x13mm	m			55,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352234	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d-50x13mm	m	1,0300	27,50	28,32
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-40x13mm	m			54,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352235	Termoiz PЭП d-40x13mm	m	1,0300	26,50	27,29
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-32x13mm	m			48,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	33205173522311	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d32x13mm	m	1,0300	20,74	21,36
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm	m			43,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	33205173522322	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d-25x13mm	m	1,0300	16,45	16,94
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm	m			43,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	33205173522333	Termoizolatie conducte Изоляция из шланга ПЭП d-20x13mm	m	1,0300	16,27	16,76
59	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE 100 PN6 д-50x6.9мм L=0.4m	buc			28,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	52,57	22,61
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, -Гильза PE 100 PN6 д-50x6.9мм L=0.4m	m	0,1500	23,60	3,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	29,76	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	24,83	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	16,67	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	38,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,44	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	297,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,52	0,03
60	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE 100 PN6 д32x4,4мм L=0.4m	buc			28,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, - Гильза PE 100 PN6 д32x4,4мм L=0.4m	m	0,1500	37,20	5,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	29,76	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	24,83	0,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	16,67	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,44	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	297,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,52	0,03
61	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare	buc			14,22 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,80	9,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		3.4. Capitolul 3.4. Система C1, C1o,				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1. Conducte si accesorii				
62	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN4 d-110mm (K=1,6 на фитинги)	m			146,06 60,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	52,57	60,56
	25212167002102	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110mm	m	1,0300	51,25	84,46
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	3,50	0,18
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	28,00	0,67
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	14,50	0,19
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d-100 mm PPR (K= 1,6 на фитинги)	m			130,81 26,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,57	26,92
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d-100mm	m	1,0300	62,30	102,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,38
64	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,21 4,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,21
65	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare PPR	buc			14,22 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,80	9,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
66	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiarie cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета dl 10 mm)	buc			237,03 31,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	28752773305221	Mufa antiincendiară tip PTMK - (Противопож. манжета d-110 mm)	buc	1,0000	195,00	195,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	874,00	10,49
67	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-32 mm	buc			91,44 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2523126721151	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-32 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	16,00	0,16
68	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д-20 mm	buc			79,44 13,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	25231267211510	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном d-20 mm	buc	1,0000	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	16,00	0,16
69	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d-80x32mm для конденсата от кондиционеров	buc			788,55 57,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,57	57,83
	28751142038701	Gura de scurgere din fonta emailata -Воронка ст. d80x32mm для конденсата от кондиционеров	buc	1,0000	725,00	725,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinera de 0,7 m latime	m2	0,0800	10,00	0,80
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,20	0,12
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	12,00	4,80
70	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка СТ.ДЛЯ конденсата от кондиционеров d-50x20mm	buc			374,55 57,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,57	57,83
	28751142038702	Gura de scurgere din fonta emailata -Воронка СТ.ДЛЯ конденсата от кондиционеров d-50x20mm	buc	1,0000	311,00	311,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinera de 0,7 m latime	m2	0,0800	10,00	0,80
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,20	0,12
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	12,00	4,80
71	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ100 PN6 d315mm	m			713,73 10,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	52,57	10,36
	25212167010011	Teava din polietilena - Футляр ПЕ100 PN6 d315mm	m	1,0150	677,36	687,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 033,33	10,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	98,00	1,33
72	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ100 PN6 d225mm	m			373,27 8,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	52,57	8,77
	25212167010012	Teava din polietilena - Футляр ПЕ100 PN6 d225mm	m	1,0150	344,47	349,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 033,33	10,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	98,00	1,15
		3.4.2. Lucrari terasamente (Выпуск-6,1м)				
73	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			715,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	715,91
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,35 108,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,35
75	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			16,31 16,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,31
76	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			41,99 39,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,52	2,55
77	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			413,78

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	413,78
78	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 595,78 463,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 132,00
79	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 (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3			16,57 16,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,57
80	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			24,24 15,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	30,00	0,05
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 033,33	8,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	14,25	0,27
		3.5. Capitolul 3.5. Система C2				
81	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala,d-160 mm (K=1,6 на фитинги)	m			185,13 47,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	52,57	47,31
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-160mm	m	1,0300	82,60	136,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	3,50	0,29
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0260	28,00	1,16
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	14,50	0,23
82	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC d-110mm(K= 1,6 на фитинги)	m			123,35 37,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	52,57	37,85
	25212167002102	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110mm	m	1,0300	51,25	84,46
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	3,50	0,18
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	28,00	0,67
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	14,50	0,19
83	SB05B	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PPR d-40mm(K= 1,6 на фитинги)	m			84,64 26,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	52,57	26,28
	25212167002103	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare PPR d-40mm	m	1,0350	35,00	57,96
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0090	3,50	0,05
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0050	28,00	0,22
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0050	14,50	0,12
84	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,21 4,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,21
85	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,21 4,21

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,21
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Раструб компенсац. ПЕ d110 mm	buc			31,79 14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare -- Р аструб компенсац. ПЕ d110 mm	buc	1,0000	15,60	15,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,00	0,24
87	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc			66,03 21,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,57	21,03
	287527420100001	Robinet de trecere - Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,0000	45,00	45,00
88	SB28A	Sifon butylochnyy ПЕ d32 mm	buc			68,44 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2523126721152	Sifon butylochnyy ПЕ d32 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	16,00	0,16
89	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d-110 mm)	buc			237,03 31,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK - (Противопож. манжета d-110 mm)	buc	1,0000	195,00	195,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	874,00	10,49
90	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR	buc			15,46 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,57	3,15
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR	buc	1,0000	11,04	11,04
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)



L.S.