

**Proiectarea transei III a extinderii complexului de
studii a Universitatii de Stat din or.Balti
str.A.Puskin, 36-40. N14450/18,15885-4-RAC.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Bloc Nr.4 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Выделение этапа N1)

Valoarea de deviz 437 454,89 lei

№ 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	Затвор 2-х камерный канализационный d110mm с эл.приводом	buc	1,000	32 615,00 0,00	32 615,00 0,00
2	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc	52,000	433,33 0,00	22 533,16 0,00
3	Pret de piata	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc	26,000	186,00 0,00	4 836,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			59 984,16
		<i>3CP</i>	1,20 %			719,81
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				60 703,97
		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.d110mm с эл.приводом	buc	1,000	118,88 102,97	118,88 102,97
5	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	199,89 176,06	199,89 176,06
		<i>Total</i>	lei			318,77
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			62,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			1,19
		<i>Total</i>	100,00 +			382,74
		<i>Cheltuieli depozite de regie</i>	40,00 %			111,61
		<i>Total</i>	100,00 +			494,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			4,95
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				499,30 279,03
		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	buc	2,000	1 206,86 189,78	2 413,71 379,57

1	2	3	4	5	6	7
		semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Компакт"				
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	707,61 76,72	3 538,04 383,61
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	439,51 66,63	2 197,53 333,13
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	2 382,39 62,59	11 911,94 312,94
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	439,51 66,63	2 197,53 333,13
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	332,74 46,44	665,48 92,87
12	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d.100-50 mm для ТХ оборудов.	buc	2,000	176,62 44,42	353,25 88,84
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15mm	buc	3,000	170,66 66,63	511,97 199,88
14	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d25mm	buc	1,000	666,03 149,41	666,03 149,41
15	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Трап пластмассовый d100mm	buc	8,000	56,40 11,71	451,16 93,68
16	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d.50мм	buc	26,000	1 478,43 169,60	38 439,08 4 409,50
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автоматич. воздушник д.15мм	buc	5,000	119,15 7,27	595,76 36,34
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	696,62 18,17	1 393,25 36,34
19	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Клапан воздушный (канализационный) d100mm	buc	1,000	184,99 64,61	184,99 64,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1. Сантехприборы Inclusiv salariu				65 519,72 6 913,85
		3.2. Capitolul 3.2. Система А1.				
20	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 100x4,0мм	m	100,000	466,87 133,25	46 686,93 13 325,40
21	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50x3,5мм	m	180,000	215,94 46,44	38 868,70 8 358,66
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	280,000	8,08 8,08	2 261,28 2 261,28
23	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x4,4 mm	m	112,000	52,41 6,46	5 870,03 723,61
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m	30,000	46,18 14,13	1 385,38 423,99
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	36,82 13,33	1 657,03 599,64
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	6,46 6,46	1 208,17 1 208,17
27	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30ч66р d100 mm	buc	2,000	2 385,09 102,97	4 770,17 205,94
28	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30ч66р d50 mm	buc	4,000	1 601,46 78,74	6 405,83 314,96
29	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d25mm	buc	10,000	122,99 11,71	1 229,92 117,10
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый, d20мм	buc	2,000	80,58 9,69	161,16 19,38
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d15мм	buc	40,000	60,89 7,27	2 435,60 290,74
32	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc	4,000	29,20	116,82

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Переход PP-От d50*25mm			17,77	71,07
33	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d100mm	buc	4,000	308,24 35,94	1 232,96 143,75
34	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d50mm	buc	8,000	216,37 35,94	1 730,94 287,51
35	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32x13mm (для ПЕ труб)	m	112,000	28,94 20,59	3 241,62 2 306,51
36	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d25x13mm (для ПЕ труб)	m	30,000	27,66 20,59	829,68 617,81
37	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20x13mm (для ПЕ труб)	m	31,000	28,94 20,59	897,24 638,41
38	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 d50x6,9mm L=0,4m	buc	13,000	36,49 17,36	474,37 225,72
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	31,29 9,29	1 877,24 557,24
40	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc	125,000	12,92 2,42	1 615,35 302,85
		Total Capitolul 3.2. Система A1. Inclusiv salariu				124 956,42 32 999,74
		3.3. Capitolul 3.3. Система T3, T4				
41	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50x6,9mm	m	45,000	115,98 8,08	5 219,22 363,42
42	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x5,5 mm	m	35,000	78,00 7,27	2 730,13 254,39
43	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x,4 mm	m	75,000	51,16 6,46	3 837,24 484,56
44	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	40,000	46,18 14,13	1 847,18 565,32

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm				
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	36,82 13,33	4 234,74 1 532,42
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	6,46 6,46	2 002,85 2 002,85
47	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый, бронзовый d32mm	buc	1,000	196,70 16,15	196,70 16,15
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d25mm	buc	3,000	122,99 11,71	368,98 35,13
49	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d20mm	buc	1,000	80,58 9,69	80,58 9,69
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15mm	buc	4,000	63,31 9,69	253,26 38,77
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d.25mm	buc	3,000	122,99 11,71	368,98 35,13
52	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d20mm	buc	2,000	80,58 9,69	161,16 19,38
53	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d15mm	buc	40,000	60,89 7,27	2 435,60 290,74
54	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d50x13mm	m	45,000	35,17 20,59	1 582,76 926,72
55	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d40x13mm	m	35,000	31,30 20,59	1 095,52 720,78
56	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d32x13mm	m	75,000	28,94 20,59	2 170,73 1 544,54
57	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d25x13mm	m	40,000	27,66 20,59	1 106,24 823,75
58	RpIF09 D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d20x13mm	m	107,000	28,94 20,59	3 096,91 2 203,54

1	2	3	4	5	6	7
59	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 д50х6,9мм L=0,4m	buc	10,000	36,48 17,36	364,81 173,63
60	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 д32х4,4мм L=0,4m	buc	10,000	27,82 16,15	278,23 161,52
61	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare,	buc	207,000	12,92 2,42	2 675,02 501,52
		Total Capitolul 3.3. Система Т3, Т4 Inclusiv salariu				36 106,84 12 703,95
		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 SN d110 mm (K=1,6 на фитинги)	m	12,000	127,33 46,52	1 527,97 558,21
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m	97,000	116,59 20,67	11 309,48 2 005,43
64	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	14,700	3,23 3,23	47,49 47,49
65	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, PPR	buc	97,000	12,92 2,42	1 253,51 235,01
66	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar în planșeu (Противопож.манжета d110 mm)	buc	16,000	380,08 24,23	6 081,35 387,65
67	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д32mm	buc	1,000	207,69 10,10	207,69 10,10
68	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном д20mm	buc	1,000	190,86 10,10	190,86 10,10
69	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fontă emailată, pentru evacuarea apelor de pe terase și acoperișuri, Воронка ст. d80х32mm для конденсата от кондиционеров	buc	1,000	172,55 44,42	172,55 44,42
70	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fontă emailată, pentru evacuarea apelor de pe	buc	1,000	130,95 44,42	130,95 44,42

1	2	3	4	5	6	7
		terase si acoperisuri, Воронка ст.для конденсата от кондиционеров d50x20mm				
71	AcA10 C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ 10 PN6 d315mm	m	5,000	232,19 7,95	1 160,93 39,77
72	AcA10 B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр ПЕ100 PN6 d225mm	m	0,600	165,53 6,73	99,32 4,04
		Total Capitolul 3.4.1. Conducte si accesorii Inklusiv salariu				22 182,10 3 386,64
		3.4.2. Capitolul 3.4.2. Lucrari terasamente (Выпуск-6,1м)				
73	TsC03B 1	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	229,09 0,00	25,20 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	83,22 83,22	19,14 19,14
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	12,53 12,53	23,18 23,18
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	1,850	32,76 30,30	60,61 56,05
77	TsD02A 1	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	122,00 0,00	10,98 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	1 261,78 356,22	113,56 32,06
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	12,71 12,71	0,89 0,89
80	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii	m2	16,000	20,74 12,11	331,78 193,82

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Capitolul 3.4.2. Lucrari terasamente (Выпуск-6,1м) Inklusiv salariu				585,34 325,14
		Total Capitolul 3.4. Система C1, C1o Inklusiv salariu				22 767,44 3 711,78
		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, d160 mm (K=1,6 на фитинги)	m	15,000	198,76 58,15	2 981,46 872,21
82	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC d110 mm (K=1,6 на фитинги)	m	80,000	127,33 46,52	10 186,63 3 721,42
83	SB08B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d40 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m	15,000	55,97 14,21	839,59 213,21
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	3,23 3,23	30,69 30,69
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	3,23 3,23	4,85 4,85
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Раструб компенс.ПЕ d110mm	buc	4,000	69,72 11,31	278,88 45,23
87	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc	1,000	196,70 16,15	196,70 16,15
88	SB28A	Sifon бутылочный ПЕ d32 mm	buc	1,000	109,72 10,10	109,72 10,10
89	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiarie cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d110mm)	buc	10,000	380,08 24,23	3 800,84 242,28
90	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc	75,000	12,92	969,21

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR			2,42	181,71
		Total Capitolul 3.5. Система C2 Inclusiv salariu				19 398,57 5 337,85
		<i>Total</i>	lei			268 748,99
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			13 875,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			6 163,48
		<i>Total</i>	100,00 +			288 787,58
		<i>Cheltuieli depozite de regie</i>	4,00 %			11 551,50
		<i>Total</i>	100,00 +			300 339,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			3 003,39
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				303 342,47 61 667,17

		Total	lei			364 545,74
		TVA	20,00 %			72 909,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				437 454,89 61 946,20

Intocmit

L. Molosag

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-3

Bloc Nr.4 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Выделение этапа N1)

Valoarea de deviz 437 454,89 lei

№ 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	40,38	193,824
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 253,854	40,38	50 630,627
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,800	40,38	557,244
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	242,250	40,38	9 782,056
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,765	40,38	475,071
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	40,38	176,057
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,252	40,38	131,315
		Total manopera				61 946,20

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,040	286,00	11,440
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	2,20	0,136
3.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,224	35,00	7,840
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,043	3 081,00	132,483
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,806	56,00	661,136
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,520	12,00	30,240
7.	2165432112346	Огнетушитель ОП-5	buc	52,000	433,33	22 533,160
8.	2165432112347	Указательный знак пож.крана и огнетушителя с люминисц. покрытием	buc	26,000	186,00	4 836,000
9.	2165432112445	Затвор 2-х камер. канализ. d.110 с эл.приводом	buc	1,000	32 615,00	32 615,000
10.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,921	14,80	13,631
11.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,839	21,20	38,987
12.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	46,00	23,690
13.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,632	13,20	21,542
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,465	21,20	9,858
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,254	16,20	4,115
16.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,868	56,00	216,608
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,188	30,83	5,797
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,688	21,20	35,786
19.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	504,000	0,13	65,520
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	36,00	72,000
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,000	44,00	880,000
22.	25133073362041	Рукав резиновый d.25mm L=6m	m	18,000	8,33	149,940
23.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	26,000	3,17	82,420
24.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,000	3,20	6,400
25.	2521216700209	Teava PVC d110	m	137,114	45,80	6 279,821
26.	2521216700210	Teava PVC SN4 d110	m	20,567	45,80	941,969
27.	2521216700211	Teava PVC d160mm	m	25,585	80,25	2 053,196
28.	2521216701001	Футляр ПЕ100 PN6 д.315мм	m	5,126	218,00	1 117,468
29.	2521216701011	Футляр ПЕ100 PN6 д.225мм	m	0,618	154,17	95,277
30.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,500	26,00	39,000
31.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,000	28,00	84,000
32.	2521216717054	Teava PPR d50*6,9mm	m	45,900	97,50	4 475,250
33.	2521216717061	Teava PPR d32*4,4mm	m	190,740	39,20	7 477,008
34.	2521216717062	Teava PPR d25*3,5mm	m	71,400	24,17	1 725,738

35.	2521216717063	Teava PPR d20*2,8mm	m	163,200	16,67	2 720,544
36.	2521216717064	Teava PPR d40*5,5mm	m	35,700	63,56	2 269,092
37.	2521216720160	Teava PPR d100mm	m	159,856	57,50	9 191,720
38.	2521216720162	Teava PPR d40mm	m	24,840	24,84	617,026
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,000	13,28	26,560
40.	2522103304841	Teava din otel Гильза д50*6,9	m	9,200	44,17	406,364
41.	2522103304842	Teava din otel Гильза д32*4,4	m	4,000	25,83	103,320
42.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	520,000	25,00	13 000,000
43.	25221473314006	Ствол пожарный РС-50	buc	26,000	150,00	3 900,000
44.	252312672115	Sifon для кондиционеров д.32	buc	1,010	195,00	196,950
45.	2523126721156	Трап пласт. д.100мм	buc	8,080	43,31	349,945
46.	252312672116	Sifon для кондиционеров д.20	buc	1,010	178,33	180,113
47.	252312672117	Sifon бутылочный ПЕ д32мм	buc	1,010	98,00	98,980
48.	2523156719402	Mufa din material plastic d-32mm	buc	16,830	4,16	70,013
49.	2523156719403	Mufa din material plastic d-25mm	buc	4,900	1,78	8,722
50.	2523156719404	Mufa din material plastic d-20mm	buc	11,200	1,39	15,568
51.	2523156719405	Mufa din material plastic d-40mm	buc	3,150	7,34	23,121
52.	2523156719406	Mufa din material plastic d-50mm	buc	4,050	10,89	44,105
53.	2523156719440	Cot din material plastic d-32mm	buc	11,220	5,35	60,027
54.	2523156719441	Cot din material plastic d-25mm	buc	5,600	3,17	17,752
55.	2523156719442	Cot din material plastic d-20mm	buc	12,800	1,78	22,784
56.	2523156719443	Cot din material plastic d-40mm	buc	2,100	9,31	19,551
57.	2523156719444	Cot din material plastic d-50mm	buc	2,700	17,62	47,574
58.	2523156719445	Teu din material plastic d-50mm	buc	6,750	21,38	144,315
59.	2523156719446	Teu din material plastic d-40mm	buc	5,250	11,29	59,273
60.	2523156719447	Teu din material plastic d-20mm	buc	113,600	3,17	360,112
61.	2523156719448	Teu din material plastic d-25mm	buc	49,700	3,76	186,872
62.	2523156719449	Teu din material plastic d-32mm	buc	44,850	8,32	373,152
63.	2523156719462	Reductie din material plastic d-32mm	buc	9,350	5,54	51,799
64.	2523156719463	Reductie din material plastic d-25mm	buc	7,700	3,17	24,409
65.	2523156719464	Reductie din material plastic d-20mm	buc	17,600	1,58	27,808
66.	2523156719465	Reductie din material plastic d-40mm	buc	1,750	6,34	11,095
67.	2523156719466	Reductie din material plastic d-50mm	buc	2,250	7,52	16,920
68.	2523156721037	Переход PP-От д.50*25мм	buc	4,200	6,73	28,266
69.	2523156721038	Раструб компенсац. ПЕ д110мм	buc	4,000	56,83	227,320
70.	2622102438000	Lavoar cu piedestal 570*480	buc	5,050	541,67	2 735,434
71.	2622102442760	Vas "Компакт"	buc	2,020	933,26	1 885,185
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri	kg	7,062	1,50	10,593
73.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,312	988,00	308,256
74.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,145	11,88	13,603
75.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,000	22,00	1 320,000
76.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,487	12,12	90,743
77.	2721204114040	Reductie zincata 100*4мм	buc	11,165	122,00	1 362,130
78.	2721204114041	Reductie zincata 50*3,5мм	buc	20,196	108,00	2 181,168
79.	2721204115000	Teu zincat 100*4мм	buc	35,525	154,00	5 470,850
80.	2721204115001	Teu zincat 50*3,5мм	buc	64,260	116,00	7 454,160
81.	2721204117800	Cot zincat 100*4мм	buc	2,030	145,00	294,350
82.	2721204117801	Cot zincat 50*3,5мм	buc	3,672	126,00	462,672
83.	2721204120100	Mufa zincata 100*4мм	buc	4,060	86,00	349,160
84.	2721204120101	Mufa zincata 50*3,5мм	buc	7,344	86,00	631,584
85.	2722103306000	Teava din otel zincata 100*4,0мм	m	102,515	252,50	25 885,037
86.	2722103306001	Teava din otel zincata 50*3,5мм	m	185,436	106,67	19 780,458
87.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,297	17,00	5,049
88.	28412373364466	Головка соедин.цапковая d.50mm	buc	26,000	100,00	2 600,000
89.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,301	18,20	5,478
90.	28741141244206	Головка соедин.рукавная d.50mm	buc	52,000	133,33	6 933,160
91.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	504,000	0,44	221,760
92.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,000	22,00	44,000
93.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	504,000	0,22	110,880
94.	2875114200300	Spalator cu picurato 600x600	buc	5,000	2 216,00	11 080,000
95.	2875114201170	Portprosop Полотенцесушитель	buc	2,050	661,91	1 356,915
96.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,000	54,00	270,000
97.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	5,000	65,00	325,000
98.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,000	22,00	220,000
99.	28751142038701	Воронка ст. д.100-50мм для ТХ оборудования	buc	2,000	125,00	250,000

100.	2875114203880	Воронка ст.80*32мм	buc	1,040	116,00	120,640
101.	2875114203881	Воронка ст.50*20мм	buc	1,040	76,00	79,040
102.	28751173242591	Поливочный кран наружный д.25мм	buc	1,015	71,49	72,562
103.	2875274201000	Robinet Автоматический воздушник д.15мм	buc	5,100	109,69	559,419
104.	2875274201020	Клапан воздушный д.100мм	buc	1,015	118,60	120,379
105.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	504,000	9,65	4 863,600
106.	2875274400100	Flansa din otel p/ru sudura д.100мм	buc	4,200	216,67	910,014
107.	2875274400101	Flansa din otel p/ru sudura д.50мм	buc	8,400	129,17	1 085,028
108.	28752773124381	Рукав резиновый д.32мм L=35m	m	35,525	12,50	444,062
109.	2875277330522	Противопожарная манжета д.110мм	buc	26,000	344,00	8 944,000
110.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	284,88	572,609
111.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	284,88	2 848,800
112.	29131242013701	Поливочный кран внутренний d15мм	buc	3,000	54,05	162,150
113.	2913124503000	Задвижка 30ч6бр д.100мм	buc	2,000	2 266,67	4 533,340
114.	2913124503001	Задвижка 30ч6бр д.50мм	buc	4,000	1 508,33	6 033,320
115.	2913124503003	Вентиль муфт.бронз д.25мм	buc	13,260	109,10	1 446,666
116.	2913124503004	Кран шаровый латун муфт. д.20мм	buc	4,080	69,50	283,560
117.	2913124503005	Кран шаровый латун муфт д.15мм	buc	81,600	52,57	4 289,712
118.	2913124503006	Вентиль муфт.бронз д.32мм	buc	1,020	177,01	180,550
119.	2913124503007	Вентиль муфт.бронз д.15мм	buc	4,080	52,57	214,486
120.	2913124503013	Вентиль муфт.бронз д.20мм	buc	1,020	69,50	70,890
121.	2913124503018	Кран шаровый латун муфт. д.25мм	buc	3,060	109,10	333,846
122.	2913124503023	Вентиль муфт.бронз д.32мм	buc	1,020	177,01	180,550
123.	2913137324302	Пожарный кран д.50мм	buc	26,000	289,00	7 514,000
124.	3220137315778	Decapant	kg	3,098	21,20	65,677
125.	332051735223	Termoizolatatie conducte ПЭП 50*13мм	m	48,668	13,48	656,045
126.	332051735224	Termoizolatatie conducte ПЭП 32*13мм	m	202,241	7,72	1 561,300
127.	332051735225	Termoizolatatie conducte ПЭП 25*13мм	m	75,705	6,53	494,354
128.	332051735226	Termoizolatatie conducte ПЭП 20*13мм	m	149,248	7,72	1 152,194
129.	332051735227	Termoizolatatie conducte ПЭП 40*13мм	m	37,852	9,90	374,735
130.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,185	24,63	4,557
		Total materiale de construcții				265 473,37

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,249	118,00	973,382
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	112,00	25,200
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,098	112,00	10,976
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,849	96,00	81,504
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	24,60	3,690
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,800	112,00	537,600
		Total utilaje de construcții				1 632,35

Total	lei	364 545,74
TVA	20,00 %	72 909,15

Total deviz:

437 454,89

Intocmit

L. Molosag

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului Investitor ADR Nord
de studii a Universitatii de Stat din or.Balti
str.A.Puskin, 36-40. N14450/18,15885-4-RAC.SU

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	Затвор 2-х камерный канализационный d110mm с эл.приводом	buc			32 615,00
	2165432112445	Затвор 2-х камер. канализ. d.110 с эл.приводом	buc	1,0000	32 615,00	32 615,000
2	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc			433,33
	2165432112346	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	433,33	433,330
3	Pret de piata	Указательный знак пожарного крана и огнетушителя с люминисцентным покрытием	buc			186,00
	2165432112347	Указательный знак пож.крана и огнетушителя с люминисц. покрытием	buc	1,0000	186,00	186,000
		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.d110mm с эл.приводом	buc			118,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	40,38	102,969
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	12,12	13,708
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	11,88	2,198
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			199,89
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	40,38	176,057
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	46,00	23,690
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,20	0,136
		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			1 206,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	40,38	189,786
	2622102442760	Vas "Компакт"	buc	1,0100	933,26	942,592
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	22,00	22,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	13,28	13,280
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	36,00	36,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	3,20	3,200
7	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc			707,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	40,38	76,722
	2622102438000	Lavoar cu pedestal 570*480	buc	1,0100	541,67	547,087
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	54,00	54,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,00	7,800
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			439,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,38	66,627
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	284,88	284,880
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,00	88,000

1	2	3	4	5	6	7
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			2 382,39 62,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,38	62,589
	2875114200300	Spalator cu picurato 600x600	buc	1,0000	2 216,00	2 216,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	22,00	22,000
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	28,00	16,800
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			439,51 66,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,38	66,627
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	284,88	284,880
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,00	88,000
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			332,74 46,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	40,38	46,437
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	284,88	286,305
12	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d.100-50 mm для TX оборудов.	buc			176,62 44,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,38	44,418
	28751142038701	Воронка ст. д.100-50мм для TX оборудования	buc	1,0000	125,00	125,000
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	35,00	1,925
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	13,20	5,280
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15mm	buc			170,66 66,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,38	66,627
	29131242013701	Поливочный кран внутренний d15mm	buc	1,0000	54,05	54,050
	25133073362041	Рукав резиновый d.25mm L=6m	m	6,0000	8,33	49,980
14	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d25mm	buc			666,03 149,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	40,38	149,406
	28751173242591	Поливочный кран наружный д.25мм	buc	1,0000	71,49	72,562
	28752773124381	Рукав резиновый d.32mm L=35m	m	35,0000	12,50	444,062
15	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Трап пластмассовый d100mm	buc			56,40 11,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,38	11,710
	2523126721156	Трап пласт. д.100мм	buc	1,0000	43,31	43,743
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	21,20	0,095
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	56,00	0,847
16	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Пожарный кран d.50мм	buc			1 478,43 169,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	40,38	169,596
	2913137324302	Пожарный кран д.50мм	buc	1,0000	289,00	289,000
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	3,17	3,170
	28412373364466	Головка соедин.рукавная d.50mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	28741141244206	Головка соедин.рукавная d.50mm	buc	2,0000	133,33	266,660
	25221473314006	Ствол пожарный РС-50	buc	1,0000	150,00	150,000
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,00	500,000
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Автоматич. воздушник д.15мм	buc			119,15 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,38	7,268
	2875274201000	Robinet Автоматический воздушник д.15мм	buc	1,0000	109,69	111,884
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			696,62 18,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	40,38	18,171
	2875114201170	Portprosop Полотенцесушитель	buc	1,0000	661,91	678,457
19	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Клапан воздушный (канализационный) d100mm	buc			184,99 64,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	40,38	64,608
	2875274201020	Клапан воздушный д.100мм	buc	1,0000	118,60	120,379
		3.2. Capitolul 3.2. Система A1.				
20	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in	m			466,87

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 100x4,0mm				133,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	40,38	133,254
	2722103306000	Teava din otel zincata 100*4,0mm	m	1,0100	252,50	258,850
	2721204117800	Cot zincat 100*4mm	buc	0,0200	145,00	2,943
	2721204115000	Teu zincat 100*4mm	buc	0,3500	154,00	54,709
	2721204120100	Mufa zincata 100*4mm	buc	0,0400	86,00	3,492
	2721204114040	Reductie zincata 100*4mm	buc	0,1100	122,00	13,621
21	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50x3,5mm	m			215,94
						46,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	40,38	46,437
	2722103306001	Teava din otel zincata 50*3,5mm	m	1,0100	106,67	109,891
	2721204117801	Cot zincat 50*3,5mm	buc	0,0200	126,00	2,570
	2721204115001	Teu zincat 50*3,5mm	buc	0,3500	116,00	41,412
	2721204120101	Mufa zincata 50*3,5mm	buc	0,0400	86,00	3,509
	2721204114041	Reductie zincata 50*3,5mm	buc	0,1100	108,00	12,118
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			8,08
						8,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	40,38	8,076
23	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x4,4 mm	m			52,41
						6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,38	6,461
	2521216717061	Teava PPR d32*4,4mm	m	1,0200	39,20	39,984
	2523156719440	Cot din material plastic d-32mm	buc	0,0600	5,35	0,321
	2523156719449	Teu din material plastic d-32mm	buc	0,1500	8,32	2,496
	2523156719462	Reductie din material plastic d-32mm	buc	0,0500	5,54	0,277
	2523156719402	Mufa din material plastic d-32mm	buc	0,0900	4,16	0,374
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	118,00	1,251
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m			46,18
						14,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,38	14,133
	2521216717062	Teava PPR d25*3,5mm	m	1,0200	24,17	24,653
	2523156719441	Cot din material plastic d-25mm	buc	0,0800	3,17	0,254
	2523156719448	Teu din material plastic d-25mm	buc	0,7100	3,76	2,670
	2523156719463	Reductie din material plastic d-25mm	buc	0,1100	3,17	0,349
	2523156719403	Mufa din material plastic d-25mm	buc	0,0700	1,78	0,125
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	118,00	2,749
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			36,82
						13,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,38	13,325
	2521216717063	Teava PPR d20*2,8mm	m	1,0200	16,67	17,003
	2523156719442	Cot din material plastic d-20mm	buc	0,0800	1,78	0,142
	2523156719447	Teu din material plastic d-20mm	buc	0,7100	3,17	2,251
	2523156719464	Reductie din material plastic d-20mm	buc	0,1100	1,58	0,174
	2523156719404	Mufa din material plastic d-20mm	buc	0,0700	1,39	0,097
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	118,00	2,583
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			6,46
						6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,38	6,461
27	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30ч66р d100 mm	buc			2 385,09
						102,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	40,38	102,969
	2913124503000	Задвижка 30ч66р д.100мм	buc	1,0000	2 266,67	2 266,670
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	12,12	13,308
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	11,88	2,139
28	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Задвижка 30ч66р d50 mm	buc			1 601,46
						78,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	40,38	78,741
	2913124503001	Задвижка 30ч66р д.50мм	buc	1,0000	1 508,33	1 508,330
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	12,12	12,605
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	11,88	1,782

1	2	3	4	5	6	7
29	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d25mm	buc			122,99 11,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,38	11,710
	2913124503003	Вентиль муфт.бронз д.25мм	buc	1,0000	109,10	111,282
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый, d20мм	buc			80,58 9,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	40,38	9,691
	2913124503004	Кран шаровый латун муфт. д.20мм	buc	1,0000	69,50	70,890
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый d15мм	buc			60,89 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,38	7,268
	2913124503005	Кран шаровый латун муфт д.15мм	buc	1,0000	52,57	53,621
32	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Переход PP-Ot d50*25mm	buc			29,20 17,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	40,38	17,767
	2523156721037	Переход PP-Ot д.50*25мм	buc	1,0000	6,73	7,066
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	21,20	0,191
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	56,00	0,700
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	118,00	3,481
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d100mm	buc			308,24 35,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,38	35,938
	2875274400100	Flansa din otel p/ru sudura d.100мм	buc	1,0000	216,67	227,504
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	112,00	44,800
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной приварной d50mm	buc			216,37 35,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,38	35,938
	2875274400101	Flansa din otel p/ru sudura d.50мм	buc	1,0000	129,17	135,629
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	112,00	44,800
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32x13mm (для ПЕ труб)	m			28,94 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735224	Termoizolatie conducte ПЭП 32*13мм	m	1,0300	7,72	8,349
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d25x13mm (для ПЕ труб)	m			27,66 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735225	Termoizolatie conducte ПЭП 25*13мм	m	1,0300	6,53	7,062
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20x13mm (для ПЕ труб)	m			28,94 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735226	Termoizolatie conducte ПЭП 20*13мм	m	1,0300	7,72	8,349
38	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 d50x6,9мм L=0,4m	buc			36,49 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,38	17,363
	2522103304841	Teava din otel Гильза d50*6,9	m	0,4000	44,17	17,668
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	21,20	0,318
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	16,20	0,130
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	17,00	0,153
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	30,83	0,185
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri	kg	0,2140	1,50	0,321
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	286,00	0,352
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31,29 9,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,38	9,287
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,000
40	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc			12,92 2,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,38	2,423
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,65	9,650
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,44	0,440
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,220
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,13	0,130

1	2	3	4	5	6	7
		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 d50x6,9mm	m			115,98 8,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	40,38	8,076
	2521216717054	Teava PPR d50*6,9mm	m	1,0200	97,50	99,450
	2523156719444	Cot din material plastic d-50mm	buc	0,0600	17,62	1,057
	2523156719445	Teu din material plastic d-50mm	buc	0,1500	21,38	3,207
	2523156719466	Reductie din material plastic d-50mm	buc	0,0500	7,52	0,376
	2523156719406	Mufa din material plastic d-50mm	buc	0,0900	10,89	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,20	0,148
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	118,00	1,568
42	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x5,5 mm	m			78,00 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,38	7,268
	2521216717064	Teava PPR d40*5,5mm	m	1,0200	63,56	64,831
	2523156719443	Cot din material plastic d-40mm	buc	0,0600	9,31	0,559
	2523156719446	Teu din material plastic d-40mm	buc	0,1500	11,29	1,694
	2523156719465	Reductie din material plastic d-40mm	buc	0,0500	6,34	0,317
	2523156719405	Mufa din material plastic d-40mm	buc	0,0900	7,34	0,661
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,20	0,148
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	118,00	1,406
43	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32x,4 mm	m			51,16 6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,38	6,461
	2521216717061	Teava PPR d32*4,4mm	m	1,0200	39,20	39,984
	2523156719440	Cot din material plastic d-32mm	buc	0,0600	5,35	0,321
	2523156719449	Teu din material plastic d-32mm	buc	0,1500	8,32	1,248
	2523156719462	Reductie din material plastic d-32mm	buc	0,0500	5,54	0,277
	2523156719402	Mufa din material plastic d-32mm	buc	0,0900	4,16	0,374
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	118,00	1,251
44	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m			46,18 14,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,38	14,133
	2521216717062	Teava PPR d25*3,5mm	m	1,0200	24,17	24,653
	2523156719441	Cot din material plastic d-25mm	buc	0,0800	3,17	0,254
	2523156719448	Teu din material plastic d-25mm	buc	0,7100	3,76	2,670
	2523156719463	Reductie din material plastic d-25mm	buc	0,1100	3,17	0,349
	2523156719403	Mufa din material plastic d-25mm	buc	0,0700	1,78	0,125
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	118,00	2,749
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			36,82 13,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,38	13,325
	2521216717063	Teava PPR d20*2,8mm	m	1,0200	16,67	17,003
	2523156719442	Cot din material plastic d-20mm	buc	0,0800	1,78	0,142
	2523156719447	Teu din material plastic d-20mm	buc	0,7100	3,17	2,251
	2523156719464	Reductie din material plastic d-20mm	buc	0,1100	1,58	0,174
	2523156719404	Mufa din material plastic d-20mm	buc	0,0700	1,39	0,097
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	56,00	1,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,20	0,127
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	118,00	2,584
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			6,46 6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,38	6,461
47	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый, бронзовый d32mm	buc			196,70 16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,38	16,152
	2913124503006	Вентиль муфт.бронз д.32мм	buc	1,0000	177,01	180,550
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый д25мм	buc			122,99 11,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,38	11,710
	2913124503003	Вентиль муфт.бронз д.25мм	buc	1,0000	109,10	111,282

1	2	3	4	5	6	7
49	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый д20мм	buc			80,58 9,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	40,38	9,691
	2913124503013	Вентиль муфт.бронз д.20мм	buc	1,0000	69,50	70,890
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d15мм	buc			63,31 9,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	40,38	9,691
	2913124503007	Вентиль муфт.бронз д.15мм	buc	1,0000	52,57	53,621
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д.25мм	buc			122,99 11,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,38	11,710
	2913124503018	Кран шаровый латун муфт. д.25мм	buc	1,0000	109,10	111,282
52	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д20мм	buc			80,58 9,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	40,38	9,691
	2913124503004	Кран шаровый латун муфт. д.20мм	buc	1,0000	69,50	70,890
53	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран шаровый латунный муфтовый д15мм	buc			60,89 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,38	7,268
	2913124503005	Кран шаровый латун муфт д.15мм	buc	1,0000	52,57	53,621
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d50x13mm	m			35,17 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735223	Termoizolatatie conducte ПЭП 50*13мм	m	1,0300	13,48	14,579
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d40x13mm	m			31,30 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735227	Termoizolatatie conducte ПЭП 40*13мм	m	1,0300	9,90	10,707
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d32x13mm	m			28,94 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735224	Termoizolatatie conducte ПЭП 32*13мм	m	1,0300	7,72	8,349
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d25x13mm	m			27,66 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735225	Termoizolatatie conducte ПЭП 25*13мм	m	1,0300	6,53	7,062
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из щланга ПЭП d20x13mm	m			28,94 20,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,38	20,594
	332051735226	Termoizolatatie conducte ПЭП 20*13мм	m	1,0300	7,72	8,349
59	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 д50x6,9мм L=0,4m	buc			36,48 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,38	17,363
	2522103304841	Teava din otel Гильза д50*6,9	m	0,4000	44,17	17,668
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	21,20	0,318
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	16,20	0,130
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	17,00	0,153
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	30,83	0,185
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri	kg	0,2140	1,50	0,321
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	286,00	0,343
60	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильза PE100 PN6 д32x4,4мм L=0,4m	buc			27,82 16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,38	16,152
	2522103304842	Teava din otel Гильза д32*4,4	m	0,4000	25,83	10,332
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	21,20	0,254
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	16,20	0,113
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	17,00	0,153
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	30,83	0,154
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri	kg	0,2140	1,50	0,321
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	286,00	0,343
61	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc			12,92 2,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,38	2,423
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,65	9,650
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,44	0,440
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,220
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,13	0,130
		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 SN d110 mm (K=1,6 на фитинги)	m			127,33 46,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,38	46,518
	2521216700210	Teava PVC SN4 d110	m	1,0300	45,80	78,497
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	56,00	1,862
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	21,20	0,330
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	14,80	0,123
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m			116,59 20,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,38	20,675
	2521216720160	Teava PPR d100mm	m	1,0300	57,50	94,760
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	21,20	0,318
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	56,00	0,840
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			3,23 3,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,38	3,230
65	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR	buc			12,92 2,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,38	2,423
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,65	9,650
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,44	0,440
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,220
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,13	0,130
66	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Противопож.манжета d110 mm)	buc			380,08 24,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,38	24,228
	2875277330522	Противопожарная манжета д.110мм	buc	1,0000	344,00	344,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	988,00	11,856
67	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном d32mm	buc			207,69 10,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,38	10,095
	252312672115	Sifon для кондиционеров д.32	buc	1,0000	195,00	196,950
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	21,20	0,085
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	56,00	0,560
68	SB28A	Sifon для кондиционеров с обратным клапаном d20mm	buc			190,86 10,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,38	10,095
	252312672116	Sifon для кондиционеров д.20	buc	1,0000	178,33	180,113
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	21,20	0,085
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	56,00	0,560
69	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d80x32mm для конденсата от кондиционеров	buc			172,55 44,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,38	44,418
	2875114203880	Воронка ст.80*32мм	buc	1,0000	116,00	120,640
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	35,00	1,995
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	13,20	5,491
70	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст.для конденсата от кондиционеров d50x20mm	buc			130,95 44,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,38	44,418
	2875114203881	Воронка ст.50*20мм	buc	1,0000	76,00	79,040
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	35,00	1,995
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	13,20	5,491

1	2	3	4	5	6	7
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 ПЕ 10 PN6 d315mm	m			232,19 7,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,38	7,955
	2521216701001	Футляр ПЕ100 PN6 д.315мм	m	1,0150	218,00	223,494
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	24,60	0,738
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			165,53 6,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,38	6,730
	2521216701011	Футляр ПЕ100 PN6 д.225мм	m	1,0150	154,17	158,795
		3.4.2. Capitolul 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			229,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	112,00	229,091
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			83,22 83,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,38	83,217
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			12,53 12,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,38	12,529
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			32,76 30,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,38	30,296
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,63	2,463
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			122,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	112,00	121,956
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			1 261,78 356,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,38	356,244
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	96,00	905,600
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			12,71 12,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,38	12,686
80	TsF01B	Sprinjiri 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			20,74 12,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	40,38	12,114
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 081,00	8,280
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,20	0,342
		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, d160 mm (K=1,6 на фитинги)	m			198,76 58,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	40,38	58,147
	2521216700211	Teava PVC d160мм	m	1,0300	80,25	136,880
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	56,00	3,013
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0260	21,20	0,571
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	14,80	0,153
82	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC d110 mm (K=1,6 на фитинги)	m			127,33 46,52

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	40,38	46,518
	2521216700209	Teava PVC d110	m	1,0300	45,80	78,498
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	56,00	1,863
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	21,20	0,331
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	14,80	0,123
83	SB08B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d40 mm PPR (K=1,6 на фитинги)	m			55,97 14,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,38	14,214
	2521216720162	Teava PPR d40mm	m	1,0350	24,84	41,135
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	21,20	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	56,00	0,560
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			3,23 3,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,38	3,230
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			3,23 3,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,38	3,231
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Раcтpуб компенсац.ПЕ d110mm	buc			69,72 11,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,38	11,306
	2523156721038	Раcтpуб компенсац. ПЕ d110мм	buc	1,0000	56,83	56,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,20	0,742
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	56,00	0,840
87	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый бронзовый d32mm	buc			196,70 16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,38	16,152
	2913124503023	Вентиль муфт.бронз д.32мм	buc	1,0000	177,01	180,550
88	SB28A	Sifon бутылочный ПЕ d32 mm	buc			109,72 10,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,38	10,095
	252312672117	Sifon бутылочный ПЕ d32мм	buc	1,0000	98,00	98,980
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	21,20	0,085
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	56,00	0,560
89	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопож. манжета d110mm)	buc			380,08 24,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,38	24,228
	2875277330522	Противопожарная манжета д.110мм	buc	1,0000	344,00	344,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	988,00	11,856
90	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR	buc			12,92 2,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	40,38	2,423
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,65	9,650
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,44	0,440
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,220
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,13	0,130

APROBAT:

Intocmit
L. Molosag

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.