

**Lucrari de reparatie capitala la
obiectivul #Reconstructia
cladirii cu nr. cadastral
0100418.259.03 din str.
Alexandru cel Bun nr.111,
mun. Chisinau# -etapa III**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL
RAC**

Valoarea de deviz 741 943,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RCsB30O κ -5,4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1,0000	1 014,35 261,27	1 014,35 261,27
2	RCsB30J κ - 3,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	9,0000	524,88 136,08	4 723,93 1 224,72
3	RCsB31J κ -5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	8,0000	962,40 246,18	7 699,21 1 969,41
4	RCsB30E κ - 3,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de:	buc	32,0000	428,32 108,86	13 706,39 3 483,64

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm				
5	RCsB29J κ- 5,4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	6,0000	587,87 151,20	3 527,23 907,20
6	RCsB29H κ- 5,4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 90 mm	buc	6,0000	540,45 139,10	3 242,71 834,63
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,0000	16,80 16,80	1 008,00 1 008,00
8	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	80,0000	21,28 21,28	1 702,40 1 702,40
9	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	32,0000	30,24 30,24	967,68 967,68
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	68,0000	44,24 44,24	3 008,32 3 008,32
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	21,0000	35,84 35,84	752,64 752,64
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	61,60 61,60	61,60 61,60
13	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc	4,0000	25,20 23,52	100,80 94,08
14	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	25,0000	148,40 148,40	3 710,00 3 710,00

1	2	3	4	5	6	7
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	25,0000	700,41 34,16	17 510,25 854,00
16	TsD04A	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 necoeziv	m3	25,0000	49,22 48,72	1 230,50 1 218,00
		<i>Total</i>	Lei			63 966,01
		Total Demontari Inclusiv salariu				63 966,01 22 057,59
		1.2. Utilaj sanitar				
17	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	17,0000	997,47 106,40	16 957,02 1 808,80
18	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	18,0000	643,40 92,40	11 581,20 1 663,20
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Termoregulator	buc	4,0000	838,40 92,40	3 353,60 369,60
20	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	20,0000	1 651,70 235,20	33 034,00 4 704,00
21	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	2,0000	1 270,40 64,40	2 540,80 128,80

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
22	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	61,0000	110,18 16,80	6 720,98 1 024,80
23	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	2,0000	1 029,70 25,20	2 059,40 50,40
24	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	1 370,88 142,80	5 483,52 571,20
25	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm кран для писсуара с таймером (8 сек.	buc	4,0000	3 300,22 34,72	13 200,88 138,88
		<i>Total</i>	Lei			94 931,40
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				94 931,40 10 459,68
		1.3. Sistemul A1, T3, T4				
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Кран ППП 20	buc	61,0000	89,33 8,40	5 448,95 512,40
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Кран ППП Ду 25	buc	60,0000	106,17 10,08	6 370,44 604,80
28	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Кран ППП Ду 32	buc	25,0000	176,02 11,76	4 400,52 294,00
29	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	15,0000	134,90 13,44	2 023,47 201,60

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Кран ППР Ду 40				
30	TfB04C1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50	buc	12,0000	<u>275,44</u> 61,60	<u>3 305,29</u> 739,20
31	TfB02B1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50	buc	6,0000	<u>946,81</u> 75,04	<u>5 680,86</u> 450,24
32	TfB04D1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65	buc	18,0000	<u>311,90</u> 63,84	<u>5 614,29</u> 1 149,12
33	TfB02C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65	buc	7,0000	<u>1 085,32</u> 84,00	<u>7 597,27</u> 588,00
34	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" Переход антивибрационный Ду 65	buc	2,0000	<u>788,52</u> 54,88	<u>1 577,05</u> 109,76
35	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (clapeta unic sens D15)	buc	2,0000	<u>79,44</u> 10,08	<u>158,88</u> 20,16
36	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (clapeta unic sens D25)	buc	1,0000	<u>110,04</u> 10,08	<u>110,04</u> 10,08
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	<u>133,10</u> 5,60	<u>133,10</u> 5,60

1	2	3	4	5	6	7
38	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (гильза PE/otel D 90/65)	buc	2,0000	384,52 54,88	769,05 109,76
		<i>Total</i>	Lei			43 189,21
		Total Sistemul A1, T3, T4 Inclusiv salariu				43 189,21 4 794,72
		1.4. Conductorii				
39	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" труба оцинкованная Ф 76 x3,2 без фитингов	m	150,0000	276,03 96,88	41 404,43 14 532,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm отводы Ф 65	buc	22,0000	152,22 58,80	3 348,84 1 293,60
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройники Ф 65	buc	12,0000	126,72 58,80	1 520,64 705,60
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Адаптор Ф 65	buc	2,0000	324,60 58,80	649,20 117,60
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход Ф 65 /50	buc	4,0000	169,56 58,80	678,24 235,20
44	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" труба оцинкованная без фитингов ф 50 x 3,2	m	100,0000	229,94 86,24	22 994,30 8 624,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm отводы Ф50	buc	42,0000	106,32 58,80	4 465,44 2 469,60

1	2	3	4	5	6	7
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройники Ф50	buc	16,0000	122,64 58,80	1 962,24 940,80
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Резьбы Ф50	buc	28,0000	81,84 58,80	2 291,52 1 646,40
48	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava din polipropilena PPR D40 mm)	m	90,0000	56,90 10,08	5 120,95 907,20
49	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava din polipropilena PPR D32 mm)	m	60,0000	48,74 8,96	2 924,34 537,60
50	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (teava din polipropilena PPR D25 mm)	m	110,0000	31,03 7,84	3 413,63 862,40
51	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (teava din polipropilena PPR D20 mm)	m	120,0000	28,38 7,84	3 405,00 940,80
52	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" L- 0.4 m	buc	32,0000	69,97 26,88	2 239,04 860,16
53	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" L- 0.6 m	buc	6,0000	115,64 29,12	693,87 174,72
54	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	9,0000	147,04	1 323,32

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" L- 0.4 m			31,36	282,24
55	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" L- 0.6 m	buc	14,0000	147,04 31,36	2 058,51 439,04
56	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	120,0000	30,00 16,24	3 599,40 1 948,80
57	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	80,0000	36,24 18,48	2 898,80 1 478,40
58	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	30,0000	40,47 20,72	1 214,25 621,60
59	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	28,0000	43,16 22,40	1 208,34 627,20
60	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	50,0000	49,84 24,08	2 492,15 1 204,00
61	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	75,0000	53,52 25,76	4 014,23 1 932,00
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	38,0000	6,16 6,16	234,08 234,08
63	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal,	10 m	10,0000	5,60 5,60	56,00 56,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8"-2"				
64	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	15,0000	8,40 8,40	126,00 126,00
65	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	380,0000	2,80 2,80	1 064,00 1 064,00
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	100,0000	3,36 3,36	336,00 336,00
67	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	150,0000	4,48 4,48	672,00 672,00
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ20мм)	m	120,0000	31,05 28,56	3 725,69 3 427,20
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ25мм)	m	110,0000	32,02 28,56	3 522,29 3 141,60
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ32мм)	m	60,0000	32,89 28,56	1 973,16 1 713,60
71	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ40мм)	m	90,0000	33,64 28,56	3 027,87 2 570,40
72	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	100,0000	41,32 28,56	4 132,17 2 856,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ63 x 9 мм)				
73	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	50,0000	49,84 24,08	2 492,15 1 204,00
74	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП φ76 * 9мм)	m	150,0000	58,30 28,56	8 745,19 4 284,00
75	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Внутренний гидрант для зданий диаметром 2", установленный на стены (в ящике с рамой))	buc	24,0000	2 584,40 224,00	62 025,60 5 376,00
76	Pret furnizor	Stingator ОП-6	buc	48,0000	402,00 0,00	19 296,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			227 348,88
		Total Conductori Inclusiv salariu				227 348,88 70 441,84
		1.5. Sistema C1				
		1.5.1. Piese				
77	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	3,0000	315,19 58,80	945,56 176,40
78	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Тройник РР φ 50	buc	22,0000	31,03 14,00	682,70 308,00
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Отводы рр Ф 50	buc	36,0000	20,84 12,32	750,10 443,52
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	16,0000	29,84 12,32	477,38 197,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm муфты pp Φ 50				
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Заглушки pp Φ 50	buc	17,0000	20,34 12,32	345,71 209,44
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 mm)	buc	8,0000	61,40 15,68	491,24 125,44
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отводы PP diam. 110 x 45 mm)	buc	64,0000	50,40 15,68	3 225,92 1 003,52
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушки PP diam. 110 mm)	buc	26,0000	35,41 15,68	920,53 407,68
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отводы ПВХ diam. 110 x 45 mm)	buc	32,0000	62,40 15,68	1 996,96 501,76
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Герметичная пробка ПП для ревизии D110 с ручкой	buc	8,0000	227,40 15,68	1 819,24 125,44
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (муфты diam. 110 mm)	buc	12,0000	31,40 15,68	376,86 188,16
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (clapeta aerisire pentru canalizare diam. 110 mm)	buc	4,0000	617,41 15,68	2 469,62 62,72

1	2	3	4	5	6	7
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm тройник PP ф 110 x45	buc	44,0000	56,37 17,92	2 480,28 788,48
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник ПВХ ф 110 x 45	buc	16,0000	83,37 17,92	1 333,92 286,72
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (diam. 110 mm)	buc	9,0000	163,92 28,00	1 475,28 252,00
		<i>Total</i>	Lei			19 791,30
		Total Piese Inclusiv salariu				19 791,30 5 076,40
		1.5.2. Conducte				
92	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	138,0000	81,52 17,92	11 249,07 2 472,96
93	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба ПВХ SN4 MS D.110	m	67,0000	92,85 17,92	6 220,62 1 200,64
94	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	90,0000	42,04 14,00	3 783,42 1 260,00
95	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	35,0000	49,84 24,08	1 744,51 842,80
96	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	50,0000	58,88 29,12	2 944,15 1 456,00

1	2	3	4	5	6	7
97	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate 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 peste 100 mm	10 m	23,0000	4,48 4,48	103,04 103,04
		<i>Total</i>	Lei			26 044,81
		Total Conducte Inclusiv salariu				26 044,81 7 335,44
		<i>Total</i>	Lei			45 836,11
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				45 836,11 12 411,84
		1.6. Sistema drenaj conditionare				
98	SA17C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 40 mm (teava din polipropilenă PPR D40 mm)	m	40,0000	56,90 10,08	2 275,98 403,20
99	SA17B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32 mm (teava din polipropilenă PPR D32 mm)	m	50,0000	48,74 8,96	2 436,95 448,00
100	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc	40,0000	43,16 22,40	1 726,20 896,00
101	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc	50,0000	40,47 20,72	2 023,75 1 036,00
102	SB28A apl	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm (sifon cu rupere de jet)	buc	7,0000	165,70 14,00	1 159,90 98,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 622,78
		Total Sistema drenaj conditionare Inclusiv salariu				9 622,78 2 881,20
		1.7. Evacuarea deseurilor de constructie				
103	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка с складированием), тачкой на пневматическом ходу, на расстояние 90 м)	t	80,0000	82,32 82,32	6 585,60 6 585,60
104	TrB05C1-9	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 90 m (Транспортировка материалов путем переноса и перекачиванием, на расстояние 90 м)	t	80,0000	183,12 183,12	14 649,60 14 649,60
105	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	52,0000	127,40 0,00	6 624,80 0,00
106	TRI1AA08 F2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe rampa sau teren, din auto, categoria 2 (Разгрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые транспортировкой до 10 м - на рампу или площадку, из авто, 2 категории)	t	28,0000	19,60 19,60	548,80 548,80
		<i>Total</i>	Lei			28 408,80
		Total Evacuarea deseurilor de constructie Inclusiv salariu				28 408,80 21 784,00
		1.8. Stramutarea retelelor de alimentare cu apa existente				

1	2	3	4	5	6	7
107	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastificat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	56,0000	3,36 3,36	188,16 188,16
108	RCsB30E κ - 5,4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc	2,0000	642,44 163,30	1 284,89 326,59
109	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	35,0000	2,24 2,24	78,40 78,40
110	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,0000	36,40 36,40	36,40 36,40
111	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел материалы и оборудование заказчика)	set	1,0000	873,90 778,40	873,90 778,40
112	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Водомеры для холодной воды, диаметр 20мм)	buc	1,0000	1 044,20 14,00	1 044,20 14,00
113	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	10,0000	91,05 35,28	910,48 352,80
114	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Кран ППР ф 25	buc	2,0000	103,18 10,08	206,35 20,16
115	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Кран ППР ф 50	buc	2,0000	208,74 15,12	417,49 30,24

1	2	3	4	5	6	7
116	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Фильтр ППР ф 25	buc	1,0000	133,17 10,08	133,17 10,08
117	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Обратный клапан ППР ф 25	buc	1,0000	109,17 10,08	109,17 10,08
118	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	52,0000	246,20 29,68	12 802,58 1 543,36
119	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2" Адаптор ф 50	buc	1,0000	623,04 201,60	623,04 201,60
120	GD12A	Legatura conductei noi la reseaua in fuctiune	buc	1,0000	831,60 831,60	831,60 831,60
121	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП ф63 x 9 мм)	m	52,0000	41,32 28,56	2 148,73 1 485,12
122	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	60,0000	49,84 24,08	2 990,58 1 444,80
123	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	10,0000	36,24 18,48	362,35 184,80
124	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" L- 0.4 m	buc	2,0000	69,97 26,88	139,94 53,76
125	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	62,0000	8,40	520,80

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			8,40	520,80
126	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	6,2000	6,16 6,16	38,19 38,19
		<i>Total</i>	Lei			25 740,42
		Total Stramutarea retelelor de alimentare cu apa existente Inklusiv salariu				25 740,42 8 149,34
		<i>Total</i>	Lei			539 043,61
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				539 043,61 152 980,21

		Total	Lei	539 043,61
		Asigurari sociale si medicale	24 %	36 715,25
		Transport materiale	2 %	7 089,96
		Total		582 848,82
		Cheltuieli de regie	4 %	23 313,95
		Total		606 162,77
		Beneficiu de deviz	2 %	12 123,26
		Total		618 286,03
		TVA	20 %	123 657,20
		741 943,23		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		152 980,21		

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la
obiectivul #Reconstructia
cladirii cu nr. cadastral
0100418.259.03 din str.
Alexandru cel Bun nr.111,
mun. Chisinau# -etapa III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
RAC**

Valoarea de deviz 741 943,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	112,5558	56,00	6 303,12
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	56,00	831,60
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 083,3220	56,00	60 666,03
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,1600	56,00	1 688,96
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	347,8200	56,00	19 477,92
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	547,4800	56,00	30 658,88
7.	7212030022700	Sudor	h-om	16,8600	56,00	944,16
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,4000	56,00	1 982,40
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	477,0000	56,00	26 712,00
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51,0918	56,00	2 861,14
11.	9312040019600	Sapator	h-om	15,2500	56,00	854,00
		Total manopera				152 980,21

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,5658	650,00	17 267,77
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	20,00	0,14
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8000	3,00	5,40
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3200	3,00	0,96
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2790	25,00	6,98
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1530	20,00	3,06
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	27,0000	0,50	13,50
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	24,1017	3,00	72,31
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,7100	8,00	29,68
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	18,00	4,14
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,8000	18,00	32,40
12.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3200	18,00	5,76
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,5760	22,00	12,67
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,6130	40,00	304,52
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,9180	30,00	117,54
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,2986	45,00	58,43
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	45,00	7,24

18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	14,1797	48,00	680,63
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0200	40,00	0,80
20.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,5120	18,00	27,22
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,0000	48,00	2 112,00
22.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	25,2000	90,00	2 268,00
23.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	10,0000	61,00	610,00
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,2020	32,00	166,46
25.	2521216717050-1	Teava PPR D20 mm	m	122,4000	18,00	2 203,20
26.	2521216717050-2	Teava din material plastic 25	m	10,2000	20,00	204,00
27.	2521216717050-3	Teava PPR D25 mm	m	112,2000	20,00	2 244,00
28.	2521216717050-4	Teava PPR D32 mm	m	112,2000	35,00	3 927,00
29.	2521216717050-5	Teava PPR D40 mm	m	132,6000	40,00	5 304,00
30.	2521216717050-6	Teava din plastic 63mm	m	53,0400	171,00	9 069,84
31.	252121672016050-1	Teava pentru canalizare Ø110 mm	m	142,1400	61,00	8 670,54
32.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,4480	35,00	85,68
33.	2521216720560-2	Teava pentru canalizare Ø50 mm	m	92,7000	27,00	2 502,90
34.	2522103304840-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Ø 110- 0,6 m	m	13,8000	180,00	2 484,00
35.	2522103304840-4	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Ø 76-0,4m	m	13,6000	96,00	1 305,60
36.	2522103304840-5	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Ø 89 - 0,6m	m	3,6000	135,00	486,00
37.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	504,0000	32,00	16 128,00
38.	252312672115-1	Sifon cu rupere de jet 50mm	buc	7,0700	150,00	1 060,50
39.	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	33,00	33,00
40.	2523156719400-1	Mufa 63mm	buc	3,6400	28,00	101,92
41.	2523156719400-2	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	10,8000	3,00	32,40
42.	2523156719400-3	Mufa din material plastic diam. 25 mm	buc	9,9000	4,20	41,58
43.	2523156719400-4	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	9,9000	5,00	49,50
44.	2523156719400-5	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	11,7000	6,00	70,20
45.	2523156719430-1	Cot din material plastic 25mm	buc	7,0000	3,00	21,00
46.	2523156719430-2	Cot din material plastic 63mm	buc	4,1600	28,00	116,48
47.	2523156719430-3	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	7,2000	3,00	21,60
48.	2523156719430-4	Cot din material plastic diam. 25 mm	buc	6,6000	4,00	26,40
49.	2523156719430-5	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	6,6000	5,00	33,00
50.	2523156719430-6	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	7,8000	6,00	46,80
51.	2523156719450-1	Teu din material plastic 25mm	buc	4,5000	5,00	22,50
52.	2523156719450-2	Teu din material plastic 63mm	buc	36,9200	32,00	1 181,44
53.	2523156719450-3	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	18,0000	5,00	90,00
54.	2523156719450-4	Teu din material plastic diam. 25 mm	buc	16,5000	6,00	99,00
55.	2523156719450-5	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	16,5000	8,00	132,00
56.	2523156719450-6	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	19,5000	10,00	195,00
57.	2523156719460-1	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,0000	8,00	8,00

58.	2523156719460-2	Reductie din material plastic 63mm	buc	5,7200	120,00	686,40
59.	2523156719460-3	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	6,0000	6,00	36,00
60.	2523156719460-4	Reductie din material plastic diam. 25 mm	buc	5,5000	12,00	66,00
61.	2523156719460-5	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	5,5000	28,00	154,00
62.	2523156719460-6	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	6,5000	56,00	364,00
63.	2523156719530-1	Racord drept M x Fe 25mm	buc	10,0000	28,00	280,00
64.	25231567210371-1	Clapeta aerisire pentru canalizare diam. 110 mm	buc	4,0000	600,00	2 400,00
65.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
66.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	25,2000	140,00	3 528,00
67.	2622102438000	Lavoar	buc	17,5134	450,00	7 881,03
68.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,0000	1 200,00	24 000,00
69.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,1208	800,00	3 296,64
70.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	17,5134	250,00	4 378,35
71.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	233,2312	3,00	699,71
72.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0086	4 200,00	36,12
73.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,5760	42,00	24,19
74.	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	25,00	25,00
75.	2722103305000-1	Teava zincata pentru instalatii ϕ 50 x 3,2	m	107,1000	128,00	13 708,80
76.	2722103305000-2	Teava zincata pentru instalatii Φ 76 x3,2	m	160,6500	155,00	24 900,75
77.	2735725901259-3	Electrod sud.otel e43.2, 2 x 350 inv.supert	kg	1,6800	63,00	105,84
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5670	63,00	35,71
79.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	25,2000	720,00	18 144,00
80.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	25,2000	98,00	2 469,60
81.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	30,9750	63,00	1 951,43
82.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	48,0000	4,00	192,00
83.	2874115818438	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 70 gr.5,8	buc	112,0000	4,00	448,00
84.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,2700	68,00	18,36
85.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	160,0000	1,50	240,00
86.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0900	68,00	6,12
87.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,0800	333,00	1 358,64
88.	2875114201170	Portprosop	buc	2,0500	980,00	2 009,00
89.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	17,3400	65,00	1 127,10
90.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	3,0600	250,00	765,00
91.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,3400	92,00	1 595,28
92.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	20,0000	52,00	1 040,00
93.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	20,0000	50,00	1 000,00
94.	2875274122000-1	Adaptor d= 63mm	buc	1,0000	350,00	350,00
95.	287527420404-7	Bratara 50mm	buc	160,0000	24,00	3 840,00
96.	2875274204040-1	Bratara 2"	buc	35,0000	24,00	840,00
97.	2875274204040-2	Bratara 20mm	buc	120,0000	12,00	1 440,00
98.	2875274204040-3	Bratara 25mm	buc	90,0000	16,00	1 440,00
99.	2875274204040-4	Bratara 32mm	buc	80,0000	18,00	1 440,00

100.	2875274204040-5	Bratara 110mm	buc	50,0000	28,00	1 400,00
101.	2875274204040-6	Bratara 40mm	buc	68,0000	19,00	1 292,00
102.	2875274204040-8	Bratara 65mm	buc	75,0000	26,00	1 950,00
103.	2875274400000-1	Flansa rotunda din otel Д 65 mm	buc	18,0000	210,00	3 780,00
104.	2875277330522-1	Mufa antiincendiara tip PTMK d110 mm	buc	9,0000	120,00	1 080,00
105.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,0100	1 200,00	2 412,00
106.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	18,0000	455,00	8 190,00
107.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	61,9150	92,00	5 696,18
108.	2913124204210-0	Clapeta unic sens D15mm	buc	2,0400	68,00	138,72
109.	2913124204210-2	Clapeta unic sens D25mm	buc	1,0200	98,00	99,96
110.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	20,0000	42,00	840,00
111.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,0800	42,00	171,36
112.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	20,0000	42,00	840,00
113.	2913134500000-1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	122,00	122,00
114.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	25,2000	560,00	14 112,00
115.	3220137315778	Decapant	kg	4,6990	32,00	150,36
116.	33205173500-1	Tub de izolatie ПЭП ф20мм	m	129,7800	2,30	298,49
117.	33205173500-2	Tub de izolatie ПЭП ф25мм	m	118,9650	3,20	380,69
118.	33205173500-3	Tub de izolatie ПЭП ф32мм	m	64,8900	4,00	259,56
119.	33205173500-4	Tub de izolatie ПЭП ф40мм	m	97,3350	4,70	457,47
120.	33205173500-5	Termoizolatie ПЭП ф63 x 9 мм	m	164,3880	11,80	1 939,78
121.	33205173500-6	Termoizolatie ПЭП ф76 * 9мм	m	162,2250	27,50	4 461,19
122.	332063462500-1	Contor de apa 20 mmm	buc	1,0100	1 020,00	1 030,20
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,5000	5,00	12,50
124.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,2290	5,00	11,15
125.	4100126202818	Apa	m3	8,5736	5,00	42,87
126.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	2,4987	1 800,00	4 497,66
127.	erob	Кран ПП Д25	buc	60,0000	95,00	5 700,00
128.	erob3	Кран ПП d40mm	buc	15,0000	120,00	1 800,00

129.	Flan 50	Flansa rotunda din otel ф 50 mm	buc	12,0000	181,00	2 172,00
130.	Re	Revizie diam. 110 mm	buc	8,0000	44,00	352,00
131.	regulator	Termoregulator	buc	4,0000	650,00	2 600,00
132.	Ад	Адаптор Ф 65mm	buc	2,0400	250,00	510,00
133.	анти	Переход антивибрационный 1.1/2"	buc	2,0200	720,00	1 454,40
134.	Гер	Герметичная пробка ПП для ревизии D110mm с ручкой	buc	8,0000	210,00	1 680,00
135.	гиль	гильза PE/otel D 90/65 L -0.7м	buc	2,0200	320,00	646,40
136.	глушки	Заглушки PP diam. 110 mm	buc	26,0000	18,00	468,00
137.	глушки1	Заглушки pp Ф 50mm	buc	17,0000	7,50	127,50
138.	Зад	Задвижка Ду 50mm	buc	6,0000	825,00	4 950,00
139.	Зад1	Задвижка ДУ 65 mm	buc	7,0000	910,00	6 370,00
140.	Кра1	Кран ППР 20 mm	buc	61,0000	80,00	4 880,00
141.	Кра2	Кран ППР Ду 32mm	buc	25,0000	163,00	4 075,00
142.	Кра3	Кран ППР ф 50mm	buc	2,0000	192,00	384,00
143.	Кра4	Кран ППР ф 25mm	buc	2,0000	92,00	184,00
144.	муф	муфты D110 mm	buc	12,0000	14,00	168,00
145.	муф1	муфты pp Ф 50mm	buc	16,0000	17,00	272,00
146.	Обра	Обратный клапан ППР ф 25mm	buc	1,0000	98,00	98,00
147.	ОП-6	Stingator ОП-6	buc	48,0000	402,00	19 296,00
148.	от	отводы оцинкованные Ф50mm	buc	42,8400	36,00	1 542,24
149.	от1	отводы ПВХ d110 x 45 mm	buc	32,0000	45,00	1 440,00
150.	от2	отводы оцинкованные Ф 65 mm	buc	22,4400	81,00	1 817,64
151.	От3	Отводы pp Ф 50mm	buc	36,0000	8,00	288,00
152.	от4	отводы PP diam. 110 x 45 mm	buc	64,0000	33,00	2 112,00
153.	Пер	Переход Ф 65 /50mm	buc	4,0800	98,00	399,84
154.	Резь	Резьбы Ф50mm	buc	28,5600	12,00	342,72
155.	Спуск	кран для писсуара с таймером 8 сек.	buc	4,2000	3 110,00	13 062,00
156.	Тро11	Тройники сталь Ф 65 mm	buc	12,2400	56,00	685,44
157.	тро4	тройник PP ф 110 x45mm	buc	44,0000	35,00	1 540,00

158.	Трой	Тройники сталь Ф50mm	buc	16,3200	52,00	848,64
159.	Трой1	Тройник РР ф 50 mm	buc	22,0000	16,00	352,00
160.	Тройv	Тройник ПВХ ф 110 x 45mm	buc	16,0000	62,00	992,00
161.	Тру	Труба ПВХ SN4 MS D.110mm	m	69,0100	72,00	4 968,72
162.	Фи	Фильтр ППР ф 25mm	buc	1,0000	122,00	122,00
		Total materiale de construcții				354 497,94

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2700	45,00	12,15
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,3400	45,00	105,30
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,0296	45,00	406,33
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,0060	45,00	135,27
5.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	32,7600	280,00	9 172,80
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	44,5640	280,00	12 477,92
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,0000	45,00	675,00
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,8520	45,00	578,34
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	30,2400	45,00	1 360,80
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	250,00	10,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,4640	700,00	6 624,80
		Total utilaje de construcții				31 565,46

Total	Lei	539 043,61
Asigurari sociale si medicale	24 %	36 715,25
Transport materiale	2 %	7 089,96
Total		582 848,82
Cheltuieli de regie	4 %	23 313,95
Total		606 162,77
Beneficiu de deviz	2 %	12 123,26
Total		618 286,03
TVA	20 %	123 657,20

Total deviz:

741 943,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala la obiectivul Investitor
#Reconstructia cladirii cu nr. cadastral
0100418.259.03 din str. Alexandru cel Bun nr.
111, mun. Chisinau# -etapa III

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RCsB300 κ - 5,4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			1 014,35 261,27
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	56,00	182,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	56,00	78,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	1 800,00	115,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	5,00	2,30
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	280,00	635,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 014,35
2	RCsB30J κ - 3,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			524,88 136,08
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	56,00	95,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	56,00	40,92
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	1 800,00	65,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	5,00	0,80
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	280,00	322,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 723,93
3	RCsB31J κ -5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			962,40 246,18
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5490	56,00	172,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2360	56,00	74,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0118	1 800,00	118,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0518	5,00	1,45
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3800	280,00	595,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 699,21
4	RCsB30E κ - 3,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc			428,32 108,86
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	56,00	76,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	56,00	32,66
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	1 800,00	57,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0197	5,00	0,35
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	280,00	262,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 706,39
5	RCsB29J κ- 5,4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			587,87 151,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	56,00	105,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	56,00	45,36
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	1 800,00	72,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,89
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	280,00	362,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 527,23
6	RCsB29H κ- 5,4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 90 mm	buc			540,45 139,10
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3220	56,00	97,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1380	56,00	41,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	1 800,00	68,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0247	5,00	0,67
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2200	280,00	332,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 242,71
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,80 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 008,00
8	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			21,28 21,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	56,00	21,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 702,40
9	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m			30,24 30,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	56,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			967,68
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			44,24 44,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	56,00	44,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 008,32
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			35,84 35,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	56,00	35,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			752,64
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			61,60 61,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,00	61,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			61,60
13	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			25,20 23,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	56,00	23,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	18,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	3,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,80
14	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			148,40 148,40

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	56,00	148,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 710,00
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			700,41 34,16
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	56,00	34,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	650,00	666,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 510,25
16	TsD04A	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 necoeziv	m3			49,22 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 230,50
		1.2. Utilaj sanitar				
17	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			997,47 106,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	92,00	93,84
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 957,02
18	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			643,40 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	455,00	455,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 581,20
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Termoregulator	buc			838,40 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	regulator	Termoregulator	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 353,60
20	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 651,70 235,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,00	235,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	42,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	42,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	52,00	52,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	61,00	30,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 034,00
21	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	buc			1 270,40 64,40

1	2	3	4	5	6	7
		b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	56,00	64,40
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 540,80
22	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			110,18 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	92,00	93,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 720,98
23	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			1 029,70 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,00	25,20
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	980,00	1 004,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 059,40
24	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 370,88 142,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	56,00	142,80
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	800,00	824,16
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	42,00	42,84
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	333,00	339,66
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 483,52
25	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm кран для писсуара с таймером (8 сек.	buc			3 300,22 34,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	56,00	34,72
	Спуск	кран для писсуара с таймером 8 сек.	buc	1,0000	3 110,00	3 265,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 200,88
		1.3. Sistemul A1, T3, T4				
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Кран ППР 20	buc			89,33 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,40
	Кра1	Кран ППР 20 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 448,95
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Кран ППР Ду 25	buc			106,17 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	erob	Кран ППР Ду25	buc	1,0000	95,00	95,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 370,44
28	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Кран ППР Ду 32	buc			176,02 11,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	56,00	11,76
	Кра2	Кран ППР Ду 32mm	buc	1,0000	163,00	163,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 400,52

1	2	3	4	5	6	7
29	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Кран ППР Ду 40	buc			134,90 13,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	56,00	13,44
	erob3	Кран ППР d40mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	45,00	1,08
		Cheltuieli directe	Lei			2 023,47
30	TfB04C1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50	buc			275,44 61,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5500	56,00	30,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	56,00	30,80
	Flan 50	Flansa rotunda din otel ϕ 50 mm	buc	1,0000	181,00	181,00
	2735725901259-3	Electrod sud.otel e43.2, 2 x 350 inv.supert	kg	0,0500	63,00	3,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1660	40,00	6,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0180	42,00	0,76
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0640	5,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0830	30,00	2,49
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,3960	45,00	17,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			3 305,29
31	TfB02B1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50	buc			946,81 75,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3400	56,00	75,04
	Зад	Задвижка Ду 50mm	buc	1,0000	825,00	825,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,50	12,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0400	22,00	0,88
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1050	18,00	1,89
		Cheltuieli directe	Lei			5 680,86
32	TfB04D1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65	buc			311,90 63,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5700	56,00	31,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5700	56,00	31,92
	2875274400000-1	Flansa rotunda din otel Д 65 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	2735725901259-3	Electrod sud.otel e43.2, 2 x 350 inv.supert	kg	0,0600	63,00	3,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	40,00	8,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	42,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0400	5,00	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	30,00	3,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4500	45,00	20,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			5 614,29
33	TfB02C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65	buc			1 085,32 84,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	56,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
	Зад1	Задвижка ДУ 65 mm	buc	1,0000	910,00	910,00
	2874115818438	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 70 gr.5,8	buc	16,0000	4,00	64,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,50	24,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0480	22,00	1,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1260	18,00	2,27
		Cheltuieli directe	Lei			7 597,27
34	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" Переход антивибрационный Ду 65	buc			788,52 54,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	56,00	54,88
	анти	Переход антивибрационный 1.1/2"	buc	1,0000	720,00	727,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0500	25,00	1,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	45,00	5,18
		Cheltuieli directe	Lei			1 577,05
35	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (clapeta unic sens D15)	buc			79,44 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-0	Clapeta unic sens D15mm	buc	1,0000	68,00	69,36
		Cheltuieli directe	Lei			158,88
36	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (clapeta unic sens D25)	buc			110,04 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-2	Clapeta unic sens D25mm	buc	1,0000	98,00	99,96
		Cheltuieli directe	Lei			110,04
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			133,10 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2913134500000-1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	122,00	122,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		Cheltuieli directe	Lei			133,10
38	SA35B	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2 1/2" (гильза PE/otel D 90/65)	buc			384,52 54,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	56,00	54,88
	гиль	гильза PE/otel D 90/65 L -0.7м	buc	1,0000	320,00	323,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0500	25,00	1,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	45,00	5,18
		Cheltuieli directe	Lei			769,05
		1.4. Conductori				
39	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" труба оцинкованная Ф 76 x3,2 без фитингов	m			276,03 96,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	56,00	96,88
	2722103305000-2	Teava zincata pentru instalatii Ф 76 x3,2	m	1,0200	155,00	166,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	63,00	8,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			41 404,43
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm отводы Ф 65	buc			152,22 58,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	от2	отводы оцинкованные Ф 65 mm	buc	1,0000	81,00	82,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 348,84
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройники Ф 65	buc			126,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	Трой	Тройники сталь Ф 65 mm	buc	1,0000	56,00	57,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 520,64
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Адаптор Ф 65	buc			324,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	Ад	Адаптор Ф 65mm	buc	1,0000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			649,20
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход Ф 65 /50	buc			169,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	Пер	Переход Ф 65 /50mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			678,24
44	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" труба оцинкованная без фитингов ф 50 x 3,2	m			229,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	56,00	86,24
	2722103305000-1	Teava zincata pentru instalatii ф 50 x 3,2	m	1,0200	128,00	137,09
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	63,00	6,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 994,30
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm отводы Ф50	buc			106,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	от	отводы оцинкованные Ф50mm	buc	1,0000	36,00	36,72
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 465,44
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройники Ф50	buc			122,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	Трой	Тройники сталь Ф50mm	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 962,24
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Резьбы Ф50	buc			81,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,00	58,80
	Резь	Резьбы Ф50mm	buc	1,0000	12,00	12,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 291,52
48	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava din polipropilena PPR D40 mm)	m			56,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-5	Teava PPR D40 mm	m	1,0200	40,00	40,80
	2523156719430-6	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0600	6,00	0,36
	2523156719450-6	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460-6	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0500	56,00	2,80
	2523156719400-5	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0900	6,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 120,95
49	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava din polipropilena PPR D32 mm)	m			48,74 8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2521216717050-4	Teava PPR D32 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430-5	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450-5	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460-5	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0500	28,00	1,40
	2523156719400-4	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	45,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 924,34
50	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (teava din polipropilena PPR D25 mm)	m			31,03 7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2521216717050-3	Teava PPR D25 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430-4	Cot din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0600	4,00	0,24
	2523156719450-4	Teu din material plastic diam. 25 mm	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460-4	Reductie din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400-3	Mufa din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0900	4,20	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	45,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 413,63
51	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (teava din polipropilena PPR D20 mm)	m			28,38 7,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2521216717050-1	Teava PPR D20 mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430-3	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450-3	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460-3	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0500	6,00	0,30
	2523156719400-2	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	45,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 405,00
52	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" L- 0.4 m	buc			69,97 26,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	56,00	26,88
	2522103304840-4	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal ϕ 76-0,4m	m	0,4000	96,00	38,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	30,00	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	63,00	0,57
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0090	45,00	0,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	3,00	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	650,00	1,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 239,04
53	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" L- 0.6 m	buc			115,64 29,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	56,00	29,12
	2522103304840-5	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal ϕ 89 - 0,6m	m	0,6000	135,00	81,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	40,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	30,00	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	63,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	45,00	0,54
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	3,00	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	650,00	1,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			693,87
54	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" L- 0.4 m	buc			147,04 31,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	56,00	31,36
	2522103304840-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal ϕ 110- 0,6 m	m	0,6000	180,00	108,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	40,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	30,00	0,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	63,00	0,57
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 200,00	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	650,00	1,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 323,32
55	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" L- 0.6 m	buc			147,04 31,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	56,00	31,36
	2522103304840-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal ϕ 110- 0,6 m	m	0,6000	180,00	108,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	40,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	30,00	0,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	63,00	0,57
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 200,00	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	650,00	1,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 058,51
56	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			30,00 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	56,00	16,24
	2875274204040-2	Bratara 20mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 599,40
57	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			36,24 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875274204040-3	Bratara 25mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 898,80
58	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,47 20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	56,00	20,72
	2875274204040-4	Bratara 32mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 214,25

1	2	3	4	5	6	7
59	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			43,16 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2875274204040-6	Bratara 40mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 208,34
60	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,84 24,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	56,00	24,08
	2875274204040-7	Bratara 50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 492,15
61	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			53,52 25,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	56,00	25,76
	2875274204040-8	Bratara 65mm	buc	1,0000	26,00	26,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			4 014,23
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,16 6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	56,00	6,16
		Cheltuieli directe	Lei			234,08
63	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,60 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,00	5,60
		Cheltuieli directe	Lei			56,00
64	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,40 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
		Cheltuieli directe	Lei			126,00
65	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,80 2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,00	2,80
		Cheltuieli directe	Lei			1 064,00
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,36 3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,00	3,36
		Cheltuieli directe	Lei			336,00
67	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			672,00
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ20mm)	m			31,05 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-1	Tub de izolatia ПЭП φ20mm	m	1,0300	2,30	2,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 725,69
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ25mm)	m			32,02 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-2	Tub de izolatia ПЭП φ25mm	m	1,0300	3,20	3,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 522,29
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ32mm)	m			32,89 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-3	Tub de izolatia ПЭП φ32mm	m	1,0300	4,00	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 973,16
71	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ40mm)	m			33,64 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-4	Tub de izolatia ПЭП φ40mm	m	1,0300	4,70	5,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 027,87
72	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ63 x 9 mm)	m			41,32 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-5	Termoizolatia ПЭП φ63 x 9 mm	m	1,0300	11,80	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 132,17
73	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,84 24,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	56,00	24,08
	287527420404-7	Bratara 50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 492,15
74	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatia ПЭП φ76 * 9mm)	m			58,30 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-6	Termoizolatia ПЭП φ76 * 9mm	m	1,0300	27,50	29,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 745,19
75	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Внутренний гидрант для зданий диаметром 2", установленный на стены (в ящике с рамой))	buc			2 584,40 224,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	56,00	224,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	560,00	588,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	90,00	94,50
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	720,00	756,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	98,00	102,90
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	140,00	147,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	32,00	672,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 025,60
76	Pret furnizor	Stingator ОП-6	buc			402,00
						0,00
	ОП-6	Stingator ОП-6	buc	1,0000	402,00	402,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 296,00
		1.5. Sistema C1				
		1.5.1. Piese				
77	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			315,19
						58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	56,00	58,80
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	250,00	255,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	20,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			945,56
78	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Тройник PP ф 50	buc			31,03
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	Тройл	Тройник PP ф 50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	48,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			682,70
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Отводы pp Ф 50	buc			20,84
						12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	Отз	Отводы pp Ф 50mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,10
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm муфты pp Ф 50	buc			29,84
						12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	муф1	муфты pp Ф 50mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			477,38
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Заглушки pp Ф 50	buc			20,34
						12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	глушки1	Заклушки pp Ф 50mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			345,71
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 mm)	buc			61,40
						15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	Re	Revizie diam. 110 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			491,24
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отводы PP diam. 110 x 45 mm)	buc			50,40 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	от4	отводы PP diam. 110 x 45 mm	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			3 225,92
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушки PP diam. 110 mm)	buc			35,41 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	глушки	Заглушки PP diam. 110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			920,53
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отводы ПВХ diam. 110 x 45 mm)	buc			62,40 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	от1	отводы ПВХ d110 x 45 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			1 996,96
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Герметичная пробка ПП для ревизии D110 с ручкой	buc			227,40 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	Гер	Герметичная пробка ПП для ревизии D110mm с ручкой	buc	1,0000	210,00	210,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			1 819,24
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (муфты diam. 110 mm)	buc			31,40 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	муф	муфты D110 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			376,86
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (clapeta aerisire pentru canalizare diam. 110 mm)	buc			617,41 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103711-1	Clapeta aerisire pentru canalizare diam. 110 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			2 469,62
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm тройник PP ф 110 x45	buc			56,37 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	тро4	тройник PP ф 110 x45mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	Lei			2 480,28

1	2	3	4	5	6	7
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник ПВХ ф 110 х 45	buc			83,37 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	Тройн	Тройник ПВХ ф 110 х 45mm	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	Lei			1 333,92
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (diam. 110 mm)	buc			163,92 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2875277330522-1	Mufa antiincendiar tip PTMK d110 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	68,00	2,04
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	68,00	0,68
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
		Cheltuieli directe	Lei			1 475,28
		1.5.2. Conducte				
92	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			81,52 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	252121672016050-1	Teava pentru canalizare Ф110 mm	m	1,0300	61,00	62,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	48,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			11 249,07
93	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Трyба ПВХ SN4 MS D.110	m			92,85 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	Трy	Трyба ПВХ SN4 MS D.110mm	m	1,0300	72,00	74,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	48,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			6 220,62
94	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			42,04 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2521216720560-2	Teava pentru canalizare Ф50 mm	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	48,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			3 783,42
95	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,84 24,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	56,00	24,08
	2875274204040-1	Bratară 2"	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			1 744,51
96	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			58,88 29,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	56,00	29,12
	2875274204040-5	Bratară 110mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 944,15
97	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			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
		Cheltuieli directe	Lei			103,04
		1.6. Sistema drenaj conditionare				
98	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava din polipropilena PPR D40 mm)	m			56,90 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-5	Teava PPR D40 mm	m	1,0200	40,00	40,80
	2523156719430-6	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0600	6,00	0,36
	2523156719450-6	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460-6	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0500	56,00	2,80
	2523156719400-5	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0900	6,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
		Cheltuieli directe	Lei			2 275,98
99	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava din polipropilena PPR D32 mm)	m			48,74 8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2521216717050-4	Teava PPR D32 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430-5	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450-5	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460-5	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0500	28,00	1,40
	2523156719400-4	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	45,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			2 436,95
100	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			43,16 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2875274204040-6	Bratara 40mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 726,20
101	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,47 20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	56,00	20,72
	2875274204040-4	Bratara 32mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 023,75
102	SB28A apl	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm (sifon cu rupere	buc			165,70

1	2	3	4	5	6	7
		de jet)				14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	252312672115-1	Sifon cu rupere de jet 50mm	buc	1,0000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	48,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	3,00	0,03
		Cheltuieli directe	Lei			1 159,90
		1.7. Evacuarea deseurilor de constructie				
103	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка с складированием), тачкой на пневматическом ходу, на расстояние 90 м)	t			82,32 82,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	56,00	82,32
		Cheltuieli directe	Lei			6 585,60
104	TrB05C1-9	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 90 m (Транспортировка материалов путем переноса и перекачиванием, на расстояние 90 м)	t			183,12 183,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2700	56,00	183,12
		Cheltuieli directe	Lei			14 649,60
105	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t			127,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	700,00	127,40
		Cheltuieli directe	Lei			6 624,80
106	TRI1AA08F2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe rampa sau teren, din auto, categoria 2 (Разгрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые транспортировкой до 10 м - на рампу или площадку, из авто, 2 категории)	t			19,60 19,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	56,00	19,60
		Cheltuieli directe	Lei			548,80
		1.8. Stramutarea retelelor de alimentare cu apa existente				
107	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,36 3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,00	3,36
		Cheltuieli directe	Lei			188,16
108	RCsB30E κ - 5,4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc			642,44 163,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	56,00	114,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	56,00	48,99
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	1 800,00	85,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0197	5,00	0,53
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	280,00	393,12
		Cheltuieli directe	Lei			1 284,89
109	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,24 2,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	56,00	2,24
		Cheltuieli directe	Lei			78,40

1	2	3	4	5	6	7
110	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			36,40 36,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	56,00	36,40
		Cheltuieli directe	Lei			36,40
111	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел материалы и оборудование заказчика)	set			873,90 778,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	56,00	621,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	56,00	156,80
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	45,00	85,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			873,90
112	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Водомеры для холодной воды, диаметр 20мм)	buc			1 044,20 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	332063462500-1	Contor de apa 20 mm	buc	1,0000	1 020,00	1 030,20
		Cheltuieli directe	Lei			1 044,20
113	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			91,05 35,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	56,00	35,28
	2521216717050-2	Teava din material plastic 25	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430-1	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450-1	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460-1	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	8,00	0,80
	2523156719530 - 1	Racord drept M x Fe 25mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
		Cheltuieli directe	Lei			910,48
114	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Кран ППР ф 25	buc			103,18 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	Кра4	Кран ППР ф 25mm	buc	1,0000	92,00	92,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	Lei			206,35
115	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Кран ППР ф 50	buc			208,74 15,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,12
	Кра3	Кран ППР ф 50mm	buc	1,0000	192,00	192,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	45,00	1,22
		Cheltuieli directe	Lei			417,49
116	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Фильтр ППР ф 25	buc			133,17 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	Фи	Фильтр ППР ф 25mm	buc	1,0000	122,00	122,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	Lei			133,17
117	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Обратный клапан ППР ф 25	buc			109,17 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	Обра	Обратный клапан ППР ф 25mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	Lei			109,17
118	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			246,20 29,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	56,00	29,68
	2521216717050-6	Teava din plastic 63mm	m	1,0200	171,00	174,42
	2523156719430-2	Cot din material plastic 63mm	buc	0,0800	28,00	2,24
	2523156719450-2	Teu din material plastic 63mm	buc	0,7100	32,00	22,72
	2523156719400-1	Mufa 63mm	buc	0,0700	28,00	1,96
	2523156719460-2	Reductie din material plastic 63mm	buc	0,1100	120,00	13,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	3,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	45,00	1,59
		Cheltuieli directe	Lei			12 802,58
119	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2" Адаптор ф 50	buc			623,04 201,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	56,00	201,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	25,00	1,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	45,00	7,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	18,00	4,14
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0070	20,00	0,14
	2875274122000-1	Adaptor d= 63mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	25,00	25,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	33,00	33,00
		Cheltuieli directe	Lei			623,04
120	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			831,60 831,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	56,00	831,60
		Cheltuieli directe	Lei			831,60
121	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tub de izolatie ПЭП ф63 x 9 мм)	m			41,32 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	33205173500-5	Termoizolatia ПЭП ф63 x 9 мм	m	1,0300	11,80	12,76
		Cheltuieli directe	Lei			2 148,73
122	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,84 24,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	56,00	24,08
	287527420404-7	Bratara 50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 990,58
123	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			36,24 18,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875274204040-3	Bratara 25mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	650,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			362,35
124	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" L- 0.4 m	buc			69,97
						26,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	56,00	26,88
	2522103304840-4	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal ϕ 76-0,4m	m	0,4000	96,00	38,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	30,00	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	63,00	0,56
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0090	45,00	0,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	3,00	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	650,00	1,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			139,94
125	SF01A	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 3/8"-2"	m			8,40
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
		Cheltuieli directe	Lei			520,80
126	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,16
						6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	56,00	6,16
		Cheltuieli directe	Lei			38,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.