

**Retele tehnico-edilitare publice
(apeduct, canalizare menajera) a
blocului alimentar si a salii
pentru sport din mun.Chisinau,
str.Igor Vieru, 17/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (86/25-REAC)

Valoarea de deviz 372 717,22 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Retea apeduct A1				
		1.1.1. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4750	2 438,80 0,00	1 158,43 0,00
2	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea cablului defectat (in sol inghetat)	buc	4,0000	552,30 552,30	2 209,22 2 209,22
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0600	2 650,00 0,00	159,00 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,9000	14,93 0,00	147,85 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	213,67 30,67	12,82 1,84
6	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi	m2	68,5000	36,26	2 484,02

1	2	3	4	5	6	7
		metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m			30,59	2 095,36
7	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	1,5000	255,81 51,83	383,71 77,75
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,5000	26,34 26,34	250,24 250,24
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,5000	65,93 63,73	626,31 605,41
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3800	496,55 0,00	188,69 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,3800	3 577,42 749,45	1 359,42 284,79
		<i>Total</i>	lei			8 979,71
		Total Terasament Inclusiv salariu				8 979,71 5 524,61
		1.1.2. Camine elemente prefabricate				
12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	1,3850	2 307,39 819,11	3 195,73 1 134,47

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД-15	buc	1,0000	1 566,00 0,00	1 566,00 0,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 15-6	buc	1,0000	746,57 0,00	746,57 0,00
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 15-9a	buc	1,0000	1 514,14 0,00	1 514,14 0,00
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИП1-15-1	buc	1,0000	1 545,45 0,00	1 545,45 0,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИО-1	buc	1,0000	322,00 0,00	322,00 0,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 7-3	buc	1,0000	439,95 0,00	439,95 0,00
19	AcE10A1	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	18,5000	19,90 0,00	368,15 0,00
20	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,0000	1 999,00 0,00	1 999,00 0,00
21	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02(12.9kg/buc x 1 buc)	kg	12,9000	19,19 0,00	247,55 0,00
22	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	21,24 21,24	63,73 63,73

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat, SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametru de 160 mm (3 buc x 0.3 m)	m	0,9000	160,37 25,49	144,33 22,94
24	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	1,5000	37,76 29,74	56,64 44,61
25	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	1,5000	310,03 128,31	465,04 192,46
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	12,2200	178,76 74,77	2 184,40 913,74
27	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) in 2 straturi	m2	14,5500	41,08 8,50	597,66 123,63
28	RpAcF01F aplicativ	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare Aex.1 ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (inaltimea medie de 37 cm, Kman=Kutilaj-1.85)	buc	1,0000	1 086,32 235,80	1 086,32 235,80
		<i>Total</i>	lei			16 542,66
		Total Camine elemente prefabricate Inclusiv salariu				16 542,66 2 731,38
		1.1.3. Conducte si accesorii				
29	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200-300 mm (Executarea orificiului racordului de bransament)	buc	1,0000	95,97 57,78	95,97 57,78
30	AcB01C	Montarea la conductele de	buc	1,0000	2 493,43	2 493,43

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa avind diametrul de 200-250 mm a Colier bransare teava metal cu flansa DN200xDN50 PN10/16			84,97	84,97
31	AcA52C	Tub de protectie conform SN EN 12201-2 din PEID PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm montata in sant	m	10,0000	152,62 15,46	1 526,19 154,64
32	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din PEID PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm a Teava din PEID PE100 SDR17 PN10 D=63 x 3.8 mm	m	10,0000	302,34 97,04	3 023,35 970,36
33	AcA52A	Teava conform SM EN 12201-2 din PEID PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm montata in sant	m	7,0000	86,35 4,59	604,44 32,12
34	AcA53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a adaptor flansa D=63 mm PE100 SDR17	buc	3,0000	685,29 67,98	2 055,87 203,93
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, avind diametrul de DN50 mm	buc	3,0000	919,84 49,28	2 759,52 147,85
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vanei cu sertar din fonta cu flanse DN50 PN10, pana cauciucata	buc	1,0000	2 082,90 75,62	2 082,90 75,62
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vanei cu sertar din fonta cu flanse DN50 PN16, pana cauciucata	buc	1,0000	2 196,90 75,62	2 196,90 75,62
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a clapetei de retinere cu disc DN50 PN10	buc	1,0000	2 483,90 75,62	2 483,90 75,62
39	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D50 (60x3.5 mm) GOST 3262-75	m	1,0000	189,59 130,85	189,59 130,85
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind DN50 mm	buc	4,0000	520,30 75,62	2 081,21 302,49
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din PE montate in transee pentru	m	8,0000	0,40	3,24

1	2	3	4	5	6	7
		rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru -20-90 mm			0,35	2,79
42	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	18,0000	14,57 3,40	262,24 61,18
		<i>Total</i>	lei			21 858,75
		Total Conducte și accesorii Inclusiv salariu				21 858,75 2 375,82
		<i>Total</i>	lei			47 381,12
		Total Retea apeduct A1 Inclusiv salariu				47 381,12 10 631,81
		1.2. Retea canalizare C1, C3				
		1.2.1. Terasament				
43	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3	1,4600	2 438,86 0,00	3 560,74 0,00
44	RpEM27A	Săparea sondajului pentru localizarea cablului defectat (în sol înghețat)	buc	5,0000	1 104,61 1 104,61	5 523,05 5 523,05
45	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m3	0,1400	2 650,00 0,00	371,00 0,00
46	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	9,9000	14,93 0,00	147,85 0,00
47	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,1400	213,93 30,57	29,95 4,28
48	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m	m2	160,6000	36,26 30,59	5 823,88 4 912,63

1	2	3	4	5	6	7
49	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	5,8000	255,81 51,83	1 483,68 300,62
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	42,0000	26,34 26,34	1 106,31 1 106,31
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	42,0000	65,93 63,73	2 768,96 2 676,56
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,0400	496,55 0,00	516,41 0,00
53	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,0400	3 577,39 749,43	3 720,49 779,41
		<i>Total</i>	lei			25 052,32
		Total Terasament Inclusiv salariu				25 052,32 15 302,86
		1.2.2. Camine elemente prefabricate				
54	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,7600	3 451,26 1 178,53	9 525,49 3 252,75
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII/I-10	buc	4,0000	916,00 0,00	3 664,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ-10-6	buc	4,0000	599,76 0,00	2 399,04 0,00
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ-10-9	buc	3,0000	915,15 0,00	2 745,45 0,00
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁII1-10-2	buc	4,0000	916,16 0,00	3 664,64 0,00
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁO-1	buc	4,0000	322,00 0,00	1 288,00 0,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ 7-3	buc	4,0000	439,95 0,00	1 759,80 0,00
61	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,7850	2 284,13 820,81	4 077,18 1 465,15
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁŁ-15	buc	1,0000	1 566,00 0,00	1 566,00 0,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ-15-6	buc	1,0000	746,57 0,00	746,57 0,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ-15-9	buc	2,0000	1 515,15 0,00	3 030,30 0,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁII1-15-2	buc	1,0000	1 517,17 0,00	1 517,17 0,00
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁO-1	buc	1,0000	322,00 0,00	322,00 0,00
67	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIŁ 7-3	buc	1,0000	439,95 0,00	439,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
68	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-01(9.7 kg/buc x 1 buc)	kg	9,7000	19,19 0,00	186,14 0,00
69	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02(12,9 kg/buc x 1 buc)	kg	12,9000	19,19 0,00	247,55 0,00
70	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03(16.2 kg/buc x 2 buc)	kg	32,4000	19,19 0,00	621,76 0,00
71	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-06(25.9 kg/buc x 1 buc)	kg	25,9000	19,19 0,00	497,02 0,00
72	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,0000	1 999,00 0,00	1 999,00 0,00
73	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini A15	buc	4,0000	1 887,87 0,00	7 551,48 0,00
74	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,0000	21,24 21,24	297,40 297,40
75	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	6,1000	37,76 29,74	230,36 181,42
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	41,2000	178,76 74,77	7 364,73 3 080,67
77	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor exterioare a caminelor de vizitare, cu suspensie de bitum filerizat in 2 straturi	m2	51,9400	41,08 8,50	2 133,50 441,33
		Total	lei			57 874,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine elemente prefabricate Inclusiv salariu				57 874,53 8 718,72
		1.2.3. Jgheab din elemente prefabricate				
78	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale IL-30 (2985 x 350/250 x 350/250)	buc	12,0000	1 593,97 178,44	19 127,67 2 141,25
79	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale de tip P 3-4 (2990 x 400 x100 mm)	buc	12,0000	1 039,79 63,73	12 477,43 764,73
80	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale de tip RUPA 5-3/0.35 (500 x300 x35 mm)	buc	11,0000	946,65 18,69	10 413,14 205,62
81	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3	0,1100	3 865,91 620,27	425,25 68,23
82	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	1,3000	255,81 51,83	332,55 67,38
83	AcF03C	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 piatra sparta	m3	0,7700	364,87 99,42	280,95 76,55
		<i>Total</i>	lei			43 056,99
		Total Jgheab din elemente prefabricate Inclusiv salariu				43 056,99 3 323,76
		1.2.4. Conducte si accesorii				
84	AcA08A	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=110x3.2 mm, etansate cu garnituri din cauciuc	m	10,0000	92,60 25,49	925,96 254,91
85	AcA08A	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=160x4.0 mm,	m	45,0000	145,89 25,49	6 565,12 1 147,10

1	2	3	4	5	6	7
		etansate cu garnituri din cauciuc				
86	SB10G	Teu egal SN4 D=160mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	2,0000	130,75 34,84	261,50 69,68
87	SB10G	Teu redus SN4 D=160x110mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	130,62 34,84	130,62 34,84
88	SB10G	Cot 90* SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	2,0000	132,64 34,84	265,28 69,68
89	SB10G	Capac SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	3,0000	129,60 34,84	388,81 104,51
		<i>Total</i>	lei			8 537,29
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				8 537,29 1 680,72
		1.2.5. Restabilirea trotuar din asfalt b=1100mm				
90	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	8,0000	44,18 44,18	353,48 353,48
91	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m	8,0000	316,73 56,93	2 533,87 455,44
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	36,0000	53,93 24,64	1 941,39 887,09
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,7700	249,86 135,95	692,10 376,59
94	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta LA30 fr.8-63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2021	m3	5,9400	595,52 97,72	3 537,37 580,43
95	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7 l)	t	0,0200	209,50 0,00	4,19 0,00
96	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg.liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6.0 cm, cu asternere	m2	19,8000	450,50 18,08	8 919,81 358,01

1	2	3	4	5	6	7
		manuala (-grosime 8.0 cm, K=1.33)				
97	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (-grosime 5.0 cm, K=1.25)	m2	19,8000	287,33 12,75	5 689,05 252,36
		<i>Total</i>	lei			23 671,26
		Total Restabilirea trotuar din asfalt b=1100mm Inclusiv salariu				23 671,26 3 263,40
		<i>Total</i>	lei			158 192,39
		Total Retea canalizare C1, C3 Inclusiv salariu				158 192,39 32 289,46
		<i>Total</i>	lei			205 573,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala (VR) * 24 %</i>	24 %			10 301,10
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 4 %</i>	4 %			6 506,09
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare (VR+Cheltu) * 1 %</i>	1 %			2 055,74
		<i>Total VR+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>				224 436,44
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			32 245,20
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			15 277,56
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				271 959,20 42 921,27
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Retea apeduct A1				
98	AcA26A	Imbinarea cu flanse a filtrului de impuritati din fonta cu flanse DN50	buc	1,0000	439,90 75,62	439,90 75,62
99	AcA26A	Imbinarea cu flanse a contorului combinat cu flanse DN50 x DN15	buc	1,0000	271,90 75,62	271,90 75,62
		<i>Total</i>	lei			711,80
		Total Retea apeduct A1 Inclusiv salariu				711,80 151,24
		2.2. Retea canalizare C1, C3				

1	2	3	4	5	6	7
100	SE54C	Separator de grasimi si materii in suspensii avind capacitatea de 750-1000l	buc	1,0000	322,89 322,89	322,89 322,89
		<i>Total</i>	lei			322,89
		Total Retea canalizare C1, C3 Inclusiv salariu				322,89 322,89
		<i>Total</i>	lei			1 034,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala (VR) * 24 %</i>	24 %			113,79
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 4 %</i>	4 %			22,42
		<i>Total VR+Asigur+Cheltu</i>				1 170,90
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Cheltu) * 76 %</i>	76 %			360,34
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			91,88
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 623,12 474,13
		3. Costul utilajului				
		3.1. Retea apeduct A1				
101	pret ofertant	Filtru impuritati din fonta cu flanse DN 50 PN10/16	buc	1,0000	757,50 0,00	757,50 0,00
102	pret ofertant	Contor combinat cu flanse DN50xDN15 de tip DS-CC cu 1 modul cu impuls de tip Lorawan	buc	1,0000	12 347,25 0,00	12 347,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 104,75
		Total Retea apeduct A1 Inclusiv salariu				13 104,75
		3.2. Retea canalizare C1, C3				
103	pret ofertant	Separator de grasimi si materii in suspensii de tip VODALAND, GBase-2 sau similar, debit Q=2.0 l/sec, cu montaj subteran	buc	1,0000	23 544,12 0,00	23 544,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 544,12
		Total Retea canalizare C1, C3 Inclusiv salariu				23 544,12
		<i>Total</i>	lei			36 648,87
		<i>Cheltuieli de aproviziionare-</i>	1 %			366,49

1	2	3	4	5	6	7
		depozitare (VR) * 1 %				
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				37 015,36

		Total	lei	310 597,68
		Total VR		310 597,68
		TVA (VR) * 20 %	20 %	62 119,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		372 717,22
				43 395,40

Intocmit D&J Renovatie SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IPLTPA #Mihail Berezovschi#
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele tehnico-edilitare publice
(apeduct, canalizare menajera) a
blocului alimentar si a salii
pentru sport din mun.Chisinau,
str.Igor Vieru, 17/2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (86/25-REAC)

Valoarea de deviz 372 717,22 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,8681	84,97	1 943,11
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,4400	84,97	887,09
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	31,8700	84,97	2 707,99
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	82,4760	84,97	7 007,99

5.	7129020012800	Pavator	h-om	13,0710	84,97	1 110,65
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,5709	84,97	728,27
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,9290	84,97	758,70
8.	7134050013250	Izolator	h-om	2,2650	84,97	192,46
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,0800	84,97	601,60
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	85,2550	84,97	7 244,10
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4948	84,97	127,01
12.	7137010011510	Electromontor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
13.	7212030022700	Sudor	h-om	7,2400	84,97	615,19
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,3864	84,97	5 810,80
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,3160	84,97	3 085,78
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,7407	84,97	1 932,28
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,5640	84,97	387,81
18.	9312040019600	Sapator	h-om	6,1469	84,97	522,30
		Total manopera				43 395,40

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,0297	199,00	5,91
2.	060326	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm	m	10,1500	60,00	609,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg. 50/70 SM SR EN13108-1:2010	t	3,7131	2 200,00	8 168,82
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010	t	2,3265	2 220,00	5 164,83
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3747	259,00	97,05
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1532	899,00	137,73
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1562	199,00	31,09
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,6161	199,00	1 913,61
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,7892	259,00	204,40
10.	1421402206393	Piatra sparta LA30 fr.8-63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2021	m3	7,7873	289,00	2 250,53
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	18,00	1,80
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0056	4 999,00	27,99
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8173	99,00	80,91
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,2291	4 998,00	1 145,04
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3680	18,00	6,63
16.	222456705910	Clapeta de retinere cu disc DN50 PN10	buc	1,0000	2 212,00	2 212,00
17.	222456713355	Separator de grasimi si materii in suspensii de tip VODALAND, GBase-2 sau similar, debit Q=2.0 l/sec, cu montaj subteran	buc	1,0100	23 311,01	23 544,12
18.	222456722074	Flansa libera din otel zincat D.50(78) PN16 (4 gauri)	buc	3,0900	499,00	1 541,91
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	19,90	6,96
20.	23203226000401	Bitum	t	0,0206	29,00	0,60
21.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	7,0420	19,80	139,43
22.	2345645601050	Contor combinat cu flanse DN50xDN15 de tip DS-CC cu 1 modul cu impuls de tip Lorawan	buc	1,0100	12 225,00	12 347,25
23.	2345645604110	Filtru impuritati din fonta cu flanse DN 50 PN10/16	buc	1,0100	750,00	757,50
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	29,00	4,93
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	46,5430	46,46	2 162,39
26.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0797	29,00	2,32

27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	49,00	6,12
28.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	42,7360	129,29	5 525,34
29.	2430226103000	Chit polimeric	kg	1,1970	49,00	58,65
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9600	59,00	56,64
31.	25132066215001	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d=0.50 mm	m	18,3600	1,88	34,51
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,1709	28,00	228,79
33.	2521216700707	Conduct pentru canalizare din PVC SN4 D=160x4.0 mm, etansate cu garnituri din cauciuc	m	0,9407	129,00	121,35
34.	2521216720000	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=110x 3.2 mm, etansate cu garnituri de cauciuc	m	10,4520	64,16	670,60
35.	2521216720013	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=160x 4.0 mm, etansate cu garnituri de cauciuc	m	47,0340	115,15	5 415,97
36.	2523156721912	Teu redus SN4 D=160x110mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	87,87	87,87
37.	2523156721913	Teu egal SN4 D=160mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	2,0000	88,00	176,00
38.	2523156721914	Cot 90* SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	2,0000	89,89	179,78
39.	2523156721915	Capac SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	3,0000	86,86	260,58
40.	2523156753063	Adaptor flansa D=63 mm PE100 SDR17	buc	3,0300	499,00	1 511,97
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	44,0000	7,00	308,00
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,3600	2,38	60,36
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72,4500	2,38	172,44
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,4370	2,38	22,46
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8998	3,90	3,51
46.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	7,0200	322,00	2 260,44
47.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,0200	439,95	3 088,45
48.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	916,00	3 664,00
49.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	915,15	2 745,45
50.	26611264331013	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	599,76	2 399,04
51.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	4,0000	916,16	3 664,64
52.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 566,00	3 132,00
53.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 515,15	3 030,30
54.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 514,14	1 514,14
55.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 545,45	1 545,45
56.	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 517,17	1 517,17
57.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	746,57	1 493,14
58.	2663102100911	Beton clasa C12/15	m3	2,5692	1 299,00	3 337,39

59.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2797	1 299,00	363,33
60.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,9338	1 299,00	1 213,01
61.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0306	1 188,00	36,35
62.	2664102101126	Var	kg	0,1546	3,90	0,60
63.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3753	1 181,00	443,22
64.	2666122800291	Bordura beton BP100.30.15	m	8,0400	178,00	1 431,12
65.	2666122800634	Element prefabricat de tip P 3-4 (2990 x400 x 100 mm)	buc	12,1200	899,00	10 895,88
66.	2666122800650	Element prefabricat IL-30 (2985 x 350/250 x 350/250)	buc	12,1200	1 124,56	13 629,67
67.	2666122800653	Element prefabricat de tip RUPA 5-3/0.35 (500 x 300 x 35 mm)	buc	11,1100	898,76	9 985,22
68.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1260	4 000,00	504,00
69.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,4213	39,00	16,43
70.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2722	29,00	7,89
71.	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii D.50 (60x3.5mm) GOST 3262-75	m	1,0710	49,00	52,48
72.	2722104103430	Vana fonta DN50 PN10/16 cu pana cauciucata (4 gauri)	buc	1,0000	1 811,00	1 811,00
73.	2722104113430	Vana fonta DN50 PN16 cu pana cauciucata (4 gauri)	buc	1,0000	1 925,00	1 925,00
74.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	93,8000	19,19	1 800,02
75.	2811236305668	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	18,5000	19,90	368,15
76.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,6873	44,54	30,61
77.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,4124	16,15	6,66
78.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,4135	34,45	117,60
79.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1050	59,59	6,26
80.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,7200	39,74	982,37
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	42,00	1 008,00
82.	2874117320050	Colier bransare teava metal cu flansa DN200xDN50 PN10/16	buc	1,0300	2 099,87	2 162,87
83.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1125	39,00	4,39
84.	2875274200125	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	2,0000	1 999,00	3 998,00
85.	287527420015	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini A15	buc	4,0000	1 887,87	7 551,48
86.	2875274400150	Flansa sudura plata otel DN50 (60,3) PN16 4 gauri	buc	4,2000	389,98	1 637,92
87.	2894563207519	Inel distantier de tip PA 0.75-19.2 segmente	buc	3,3000	28,00	92,40
88.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,2000	99,00	19,80
89.	30406	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm	m	7,0210	60,00	421,26
90.	30408	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm	m	10,0500	115,00	1 155,75
91.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,7628	48,00	132,61
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,9681	22,00	175,30

93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6245	22,00	35,75
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,8000	22,00	39,60
		Total materiale de construcții				174 919,30

Utilaje de construcții:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	1,7000	545,00	926,50
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,1468	28,28	60,71
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,5300	599,00	916,47
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0160	28,28	0,45
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,5000	45,15	22,58
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,0000	545,00	3 270,00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0399	22,22	0,88
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0396	599,00	23,72
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,7000	89,98	152,97
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	89,00	160,20
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6800	199,00	135,32
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0060	599,00	3,59
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0529	799,00	42,27
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,6281	699,00	1 138,04
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,4486	555,55	5 249,17
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5478	455,55	705,10
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	455,55	36,44
18.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	65,65	18,38
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0559	45,45	2,54
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,1468	99,00	212,53
21.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0085	49,00	0,42
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,3906	299,89	4 015,71
23.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0090	59,59	0,54
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,5840	49,00	518,62
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4850	199,87	96,94
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6000	88,00	140,80
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,5000	99,87	349,55
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6800	289,74	197,03
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,0950	599,00	6 046,90
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7584	389,89	295,70
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6766	299,00	202,30
		Total utilaje de construcții				24 942,37

Total	lei	310 597,68
Total VR		310 597,68
TVA (VR) * 20 %	20 %	62 119,54

Total deviz:

372 717,2
2

Intocmit

D&J Renovatie SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLTPA #Mihail Berezovschi#

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele tehnico-edilitare publice (apeduct, canalizare menajera) a blocului alimentar si a salii pentru sport din mun.Chisinau, str.Igor Vieru, 17/2

Investitor IPLTPA #Mihail Berezovschi#

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 constructii				
		1.1. Retea apeduct A1				
		1.1.1. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 438,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	555,55	2 438,80
		Total	lei			1 158,43
2	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea cablului defectat (in sol inghetat)	buc			552,30 552,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	13,0000	84,97	552,30
		Total	lei			2 209,22
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 650,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	555,55	2 650,00
		Total	lei			159,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	389,89	14,93
		Total	lei			147,85
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			213,67 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	259,00	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	455,55	182,17
		<i>Total</i>	lei			12,82
6	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			36,26 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	16,15	0,03
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	44,54	0,13
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 998,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	34,45	0,51
		<i>Total</i>	lei			2 484,02
7	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			255,81 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	199,00	203,97
		<i>Total</i>	lei			383,71
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			250,24
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,93 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			626,31
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			496,55 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	455,55	496,55
		<i>Total</i>	lei			188,69
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			3 577,42 749,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	299,89	2 827,97
		<i>Total</i>	lei			1 359,42
		1.1.2. Camine elemente prefabricate				
12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 307,39 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 299,00	262,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	99,00	12,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 181,00	12,02

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	259,00	69,92
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,90	0,43
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	39,00	3,17
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 999,00	20,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	599,00	1 108,13
		Total	lei			3 195,73
13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД-15	buc			1 566,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 566,00	1 566,00
		Total	lei			1 566,00
14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 15-6	buc			746,57
						0,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	746,57	746,57
		Total	lei			746,57
15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 15-9a	buc			1 514,14
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 514,14	1 514,14
		Total	lei			1 514,14
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИП1-15-1	buc			1 545,45
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 545,45	1 545,45
		Total	lei			1 545,45
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИO-1	buc			322,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	322,00	322,00
		Total	lei			322,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 7-3	buc			439,95
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	439,95	439,95
		Total	lei			439,95
19	AcE10A1	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg			19,90
						0,00
	2811236305668	Elemente din otel gata confectionate, pentru consolidarea caminelor de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva	kg	1,0000	19,90	19,90
		Total	lei			368,15
20	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc			1 999,00
						0,00
	2875274200125	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,0000	1 999,00	1 999,00
		Total	lei			1 999,00
21	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02(12.9kg/buc x 1 buc)	kg			19,19
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,19	19,19
		Total	lei			247,55
22	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,24
						21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
		Total	lei			63,73
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, multistrat, SN8, etansate cu	m			160,37

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametru de 160 mm (3 buc x 0.3 m)				25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700707	Conduct pentru canalizare din PVC SN4 D=160x4.0 mm, etansate cu garnituri din cauciuc	m	1,0400	129,00	134,83
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,45	0,04
		<i>Total</i>	lei			144,33
24	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			37,76
						29,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	49,00	7,71
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	29,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			56,64
25	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			310,03
						128,31
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	84,97	128,31
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	19,80	92,95
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	48,00	88,41
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	59,59	0,36
		<i>Total</i>	lei			465,04
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			178,76
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	129,29	103,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			2 184,40
27	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) in 2 straturi	m2			41,08
						8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	84,97	8,50
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	46,46	32,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	22,22	0,01
		<i>Total</i>	lei			597,66
28	RpAcF01F aplicativ	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare Aex.1 ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (inaltimea medie de 37 cm, Kman=Kutilaj-1.85)	buc			1 086,32
						235,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	84,97	117,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	84,97	117,90
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 188,00	36,35
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	322,00	328,44
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	439,95	448,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	199,87	36,98
		<i>Total</i>	lei			1 086,32
		1.1.3. Conducte si accesorii				
29	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200-300 mm (Executarea orificiului racordului de bransament)	buc			95,97
						57,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	84,97	57,78
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	19,90	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	29,00	4,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	49,00	6,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	18,00	1,80
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	65,65	18,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			95,97
30	AcB01C	Montarea la conductele de alimentare cu apa avind diametrul de 200-250 mm a Colier bransare teava metal cu flansa DN200xDN50 PN10/16	buc			2 493,43 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874117320050	Colier bransare teava metal cu flansa DN200xDN50 PN10/16	buc	1,0000	2 099,87	2 162,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	599,00	245,59
		<i>Total</i>	lei			2 493,43
31	AcA52C	Tub de protectie conform SN EN 12201-2 din PEID PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm montata in sant	m			152,62 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	30408	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm	m	1,0050	115,00	115,58
	25132066215001	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d=0.50 mm	m	1,0800	1,88	2,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	289,74	11,59
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	199,00	7,96
		<i>Total</i>	lei			1 526,19
32	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din PEID PE100 SDR17 PN10 D=90 x 5.4 mm a Teava din PEID PE100 SDR17 PN10 D=63 x 3.8 mm	m			302,34 97,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	84,97	35,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	84,97	61,69
	2894563207519	Inel distantier de tip PA 0.75-19.2 segmente	buc	0,3300	28,00	9,24
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	99,00	1,98
	060326	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	45,15	2,26
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	545,00	92,65
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	89,98	15,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	99,87	16,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	199,87	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 023,35
33	AcA52A	Teava conform SM EN 12201-2 din PEID PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm montata in sant	m			86,35 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	30406	Teava din PE100 SDR17 PN10 D=63x3.8mm	m	1,0030	60,00	60,18
	25132066215001	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d=0.50 mm	m	1,0800	1,88	2,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	289,74	11,59
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	199,00	7,96
		<i>Total</i>	lei			604,44
34	AcA53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a adaptor flansa D=63 mm PE100 SDR17	buc			685,29 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156753063	Adaptor flansa D=63 mm PE100 SDR17	buc	1,0100	499,00	503,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	89,00	53,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	99,87	59,92
		<i>Total</i>	lei			2 055,87
35	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, avind diametrul de DN50 mm	buc			919,84 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	222456722074	Flansa libera din otel zincat D.50(78) PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	499,00	513,97
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	29,13
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	39,74	327,46
		<i>Total</i>	lei			2 759,52
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vanei cu sertar din fonta cu flanse DN50 PN10, pana cauciucata	buc			2 082,90 75,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2722104103430	Vana fonta DN50 PN10/16 cu pana cauciucata (4 gauri)	buc	1,0000	1 811,00	1 811,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			2 082,90
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a vanei cu sertar din fonta cu flanse DN50 PN16, pana cauciucata	buc			2 196,90 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2722104113430	Vana fonta DN50 PN16 cu pana cauciucata (4 gauri)	buc	1,0000	1 925,00	1 925,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			2 196,90
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a clapetei de retinere cu disc DN50 PN10	buc			2 483,90 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	222456705910	Clapeta de retinere cu disc DN50 PN10	buc	1,0000	2 212,00	2 212,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			2 483,90
39	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D50 (60x3.5 mm) GOST 3262-75	m			189,59 130,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	84,97	130,85
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii D.50 (60x3.5mm) GOST 3262-75	m	1,0200	49,00	52,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	59,59	6,26
		<i>Total</i>	lei			189,59
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind DN50 mm	buc			520,30 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa sudura plata otel DN50 (60,3) PN16 4 gauri	buc	1,0000	389,98	409,48
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	88,00	35,20
		<i>Total</i>	lei			2 081,21
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din PE montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru - 20-90 mm	m			0,40 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	28,28	0,06
		<i>Total</i>	lei			3,24
42	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,57 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	22,00	2,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	299,00	8,97
		<i>Total</i>	lei			262,24
		1.2. Retea canalizare C1, C3				
		1.2.1. Terasament				
43	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 438,86 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	555,55	2 438,86
		<i>Total</i>	lei			3 560,74
44	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea cablului defectat (in sol inghetat)	buc			1 104,61 1 104,61

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	13,0000	84,97	1 104,61
		Total	lei			5 523,05
45	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 650,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	555,55	2 650,00
		Total	lei			371,00
46	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	389,89	14,93
		Total	lei			147,85
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			213,93 30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	259,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	455,55	182,21
		Total	lei			29,95
48	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			36,26 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	16,15	0,03
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	44,54	0,13
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 998,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	34,45	0,51
		Total	lei			5 823,88
49	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			255,81 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	199,00	203,98
		Total	lei			1 483,68
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			1 106,31
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,93 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		Total	lei			2 768,96
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			496,55 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	455,55	496,55
		Total	lei			516,41
53	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			3 577,39

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	299,89	2 827,96
		<i>Total</i>	lei			3 720,49
		1.2.2. Camine elemente prefabricate				
54	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 451,26 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100911	Beton clasa C12/15	m3	0,7661	1 299,00	1 002,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	99,00	12,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 181,00	91,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	199,00	32,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,38	1,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	599,00	1 132,11
		<i>Total</i>	lei			9 525,49
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIJ-10	buc			916,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,00	916,00
		<i>Total</i>	lei			3 664,00
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII-10-6	buc			599,76 0,00
	26611264331013	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	599,76	599,76
		<i>Total</i>	lei			2 399,04
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII-10-9	buc			915,15 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	915,15	915,15
		<i>Total</i>	lei			2 745,45
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIPI1-10-2	buc			916,16 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,16	916,16
		<i>Total</i>	lei			3 664,64
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIQO-1	buc			322,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	322,00	322,00
		<i>Total</i>	lei			1 288,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII 7-3	buc			439,95 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	439,95	439,95
		<i>Total</i>	lei			1 759,80
61	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 284,13 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 299,00	679,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	99,00	15,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 181,00	97,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	199,00	29,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,38	1,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	599,00	639,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 077,18
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIJ-15	buc			1 566,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 566,00	1 566,00
		Total	lei			1 566,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIJ-15-6	buc			746,57 0,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	746,57	746,57
		Total	lei			746,57
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIJ-15-9	buc			1 515,15 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 515,15	1 515,15
		Total	lei			3 030,30
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI1-15-2	buc			1 517,17 0,00
	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 517,17	1 517,17
		Total	lei			1 517,17
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1	buc			322,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	322,00	322,00
		Total	lei			322,00
67	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIJ 7-3	buc			439,95 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	439,95	439,95
		Total	lei			439,95
68	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-01(9.7 kg/buc x 1 buc)	kg			19,19 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,19	19,19
		Total	lei			186,14
69	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02(12,9 kg/buc x 1 buc)	kg			19,19 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,19	19,19
		Total	lei			247,55
70	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-03(16.2 kg/buc x 2 buc)	kg			19,19 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,19	19,19
		Total	lei			621,76
71	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-06(25.9 kg/buc x 1 buc)	kg			19,19 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,19	19,19
		Total	lei			497,02
72	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc			1 999,00 0,00
	2875274200125	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,0000	1 999,00	1 999,00
		Total	lei			1 999,00
73	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de	buc			1 887,87

1	2	3	4	5	6	7
		sarcini A15				0,00
	287527420015	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini A15	buc	1,0000	1 887,87	1 887,87
		<i>Total</i>	lei			7 551,48
74	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,24 21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
		<i>Total</i>	lei			297,40
75	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			37,76 29,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	49,00	7,72
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	29,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			230,36
76	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			178,76 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	129,29	103,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			7 364,73
77	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor exterioare a caminelor de vizitare, cu suspensie de bitum filerizat in 2 straturi	m2			41,08 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	84,97	8,50
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	46,46	32,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	22,22	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 133,50
		1.2.3. Jgheab din elemente prefabricate				
78	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale IL-30 (2985 x 350/250 x 350/250)	buc			1 593,97 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2666122800650	Element prefabricat IL-30 (2985 x 350/250 x 350/250)	buc	1,0100	1 124,56	1 135,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,38	5,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	199,00	1,59
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	545,00	272,50
		<i>Total</i>	lei			19 127,67
79	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale de tip P 3-4 (2990 x 400 x100 mm)	buc			1 039,79 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2666122800634	Element prefabricat de tip P 3-4 (2990 x400 x 100 mm)	buc	1,0100	899,00	907,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,38	7,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	199,00	1,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	599,00	59,90
		<i>Total</i>	lei			12 477,43
80	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale de tip RUPA 5-3/0.35 (500 x300 x35 mm)	buc			946,65 18,69

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	84,97	14,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2666122800653	Element prefabricat de tip RUPA 5-3/0.35 (500 x 300 x 35 mm)	buc	1,0100	898,76	907,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0007	22,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,38	1,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	199,00	0,44
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0300	599,00	17,97
		Total	lei			10 413,14
81	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3			3 865,91 620,27
	7122050013400	Zidar	h-om	6,1000	84,97	518,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	102,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,00	2 800,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	2,38	128,91
	2652102100737	Var hidratat	kg	8,1800	3,90	31,91
	00000052	Nisip	m3	0,2700	199,00	53,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5300	22,00	11,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	599,00	215,64
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	49,00	3,82
		Total	lei			425,25
82	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			255,81 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	199,00	203,98
		Total	lei			332,55
83	AcF03C	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 piatra sparta	m3			364,87 99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	259,00	265,45
		Total	lei			280,95
		1.2.4. Conducte si accesorii				
84	AcA08A	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=110x3.2 mm, etansate cu garnituri din cauciuc	m			92,60 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216720000	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=110x 3.2 mm, etansate cu garnituri de cauciuc	m	1,0400	64,16	67,06
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,45	0,04
		Total	lei			925,96
85	AcA08A	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=160x4.0 mm, etansate cu garnituri din cauciuc	m			145,89 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216720013	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=160x 4.0 mm, etansate cu garnituri de cauciuc	m	1,0400	115,15	120,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,45	0,05
		Total	lei			6 565,12
86	SB10G	Teu egal SN4 D=160mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc			130,75 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2523156721913	Teu egal SN4 D=160mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	88,00	88,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	59,00	7,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	18,00	0,83
		Total	lei			261,50

1	2	3	4	5	6	7
87	SB10G	Teu redus SN4 D=160x110mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc			130,62 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2523156721912	Teu redus SN4 D=160x110mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	87,87	87,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	59,00	7,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	18,00	0,83
		Total	lei			130,62
88	SB10G	Cot 90* SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc			132,64 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2523156721914	Cot 90* SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	89,89	89,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	59,00	7,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	18,00	0,83
		Total	lei			265,28
89	SB10G	Capac SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc			129,60 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2523156721915	Capac SN4, D=160 mm, etansat cu garnituri de cauciuc	buc	1,0000	86,86	86,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	59,00	7,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	18,00	0,83
		Total	lei			388,81
		1.2.5. Restabilirea trotuar din asfalt b=1100mm				
90	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			44,18 44,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	84,97	22,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,97	22,09
		Total	lei			353,48
91	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m			316,73 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100911	Beton clasa C12/15	m3	0,0550	1 299,00	71,44
	2651122100024	Apa industrial P 40 saci S388	kg	3,1700	2,38	7,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	199,00	1,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2666122800291	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	178,00	178,89
		Total	lei			2 533,87
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			53,93 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	49,00	14,41
		Total	lei			1 941,39
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			249,86 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	799,00	15,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	99,00	76,73
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	28,28	21,92
		Total	lei			692,10
94	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală cu piatră spartă LA30 fr.8-	m3			595,52 97,72

1	2	3	4	5	6	7
		63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2021				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402206393	Piatra sparta LA30 fr.8-63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2021	m3	1,3110	289,00	378,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	699,00	106,94
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	299,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			3 537,37
95	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.7 l)	t			209,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	29,00	30,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	599,00	179,50
		<i>Total</i>	lei			4,19
96	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg.liant 50/70, executată la cald, în grosime de 6.0 cm, cu asternere manuală (-grosime 8.0 cm, K=1.33)	m2			450,50 18,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	18,08
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD22.4 leg. 50/70 SM SR EN13108-1:2010	t	0,1410	2 200,00	412,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	899,00	3,59
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	39,00	0,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	699,00	15,43
		<i>Total</i>	lei			8 919,81
97	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală (-grosime 5.0 cm, K=1.25)	m2			287,33 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010	t	0,0940	2 220,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	899,00	3,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	29,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	699,00	9,96
		<i>Total</i>	lei			5 689,05
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Retea apeduct A1				
98	AcA26A	Imbinarea cu flanse a filtrului de impurități din fontă cu flanse DN50	buc			439,90 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	42,00	336,00
		<i>Total</i>	lei			439,90
99	AcA26A	Imbinarea cu flanse a contorului combinat cu flanse DN50 x DN15	buc			271,90 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			271,90
		2.2. Retea canalizare C1, C3				
100	SE54C	Separator de grasimi și materii în suspensii având capacitatea de 750-1000l	buc			322,89 322,89
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	3,8000	84,97	322,89
		<i>Total</i>	lei			322,89

1	2	3	4	5	6	7
		3. Costul utilajului				
		3.1. Retea apeduct A1				
101	pret ofertant	Filtru impuritati din fonta cu flanse DN 50 PN10/16	buc			757,50 0,00
	2345645604110	Filtru impuritati din fonta cu flanse DN 50 PN10/16	buc	1,0000	750,00	757,50
		<i>Total</i>	lei			757,50
102	pret ofertant	Contor combinat cu flanse DN50xDN15 de tip DS-CC cu 1 modul cu impuls de tip Lorawan	buc			12 347,25 0,00
	2345645601050	Contor combinat cu flanse DN50xDN15 de tip DS-CC cu 1 modul cu impuls de tip Lorawan	buc	1,0000	12 225,00	12 347,25
		<i>Total</i>	lei			12 347,25
		3.2. Retea canalizare C1, C3				
103	pret ofertant	Separator de grasimi si materii in suspensii de tip VODALAND, GBase-2 sau similar, debit Q=2.0 l/sec, cu montaj subteran	buc			23 544,12 0,00
	222456713355	Separator de grasimi si materii in suspensii de tip VODALAND, GBase-2 sau similar, debit Q=2.0 l/sec, cu montaj subteran	buc	1,0000	23 311,01	23 544,12
		<i>Total</i>	lei			23 544,12

APROBAT:

Intocmit
D&J Renovatie SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IPLTPA #Mihail Berezovschi#

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.