

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1/09
Canalizare industrială**

Valoarea de deviz 192 190,13 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. Canalizare industrială				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,6900	1 230,00 0,00	848,70 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	2,1000	133,57 133,57	280,50 280,50
3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5300	872,00 0,00	462,16 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	0,5300	1 986,38 571,89	1 052,78 303,10
5	TsD01B	Imprăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi	m3	13,1000	20,10	263,32

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			20,10	263,32
6	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	13,1000	48,63 48,63	637,05 637,05
7	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	1,6000	2 126,35 626,36	3 402,16 1 002,17
8	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15	buc	1,0000	9 180,00 0,00	9 180,00 0,00
9	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-9	buc	2,0000	9 180,00 0,00	18 360,00 0,00
10	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-3	buc	1,0000	9 180,00 0,00	9 180,00 0,00
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИП1-15-1	buc	1,0000	9 180,00 0,00	9 180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQO-1	buc	1,0000	9 180,00 0,00	9 180,00 0,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0400	4 118,25 350,25	164,73 14,01
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului "JI"	buc	1,0000	9 180,00 0,00	9 180,00 0,00
15	00001	Scara cu vanguri din otel	kg	22,7000	65,00 0,00	1 475,50 0,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0200	296,00 155,00	5,92 3,10
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0200	609,00 247,50	12,18 4,95
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,1900	497,42 64,21	94,51 12,20
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,9000	10,34 5,19	19,65 9,86
20	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	0,5400	2 694,44 899,33	1 455,00 485,64
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	1,0000	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-10				
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-10-9	buc	1,0000	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-10-1	buc	1,0000	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1	buc	1,0000	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0200	4 118,00 350,00	82,36 7,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Л	buc	1,0000	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00
27	00001	Scara cu vanguri din otel	kg	9,7000	65,00 0,00	630,50 0,00
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0100	297,00 155,00	2,97 1,55
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,0100	609,00 248,00	6,09 2,48

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,1900	497,42 64,21	94,51 12,20
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,9000	10,34 5,19	19,65 9,86
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m	48,0000	211,48 23,99	10 150,84 1 151,56
33	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m	6,0000	125,80 23,99	754,77 143,94
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm	m	6,0000	159,73 10,76	958,37 64,58
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm	m	5,0000	161,82 12,77	809,10 63,87
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	1,0000	323,53 130,33	323,53 130,33
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc	1,0000	484,16 195,82	484,16 195,82
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,0000	26,58 26,58	26,58 26,58
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,0000	54,14 51,88	54,14 51,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			119 731,73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 170,61
		<i>Transport</i>	10 %			11 108,31
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1 %			1 110,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			17 971,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 065,57
		Total Canalizare industrială Inclusiv salariu				160 158,44 4 877,55

		Total	lei			160 158,44
		TVA	20 %			32 031,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				192 190,13 4 877,55

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1/09
Canalizare industrială**

Valoarea de deviz 192 190,13 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 № 1/09:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,958800	64,84	62,17
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,304000	64,84	19,72
3.	7134050013250	Izolator	h-om	5,030000	64,84	326,15
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,020400	64,84	2 465,24
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,186300	64,84	12,08
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,262800	64,84	1 508,37
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520000	64,84	33,72
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,886400	64,84	446,52
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,055200	64,84	3,58
		Total manopera				4 877,55

Materiale:

1.	00001	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400000	65,00	2 106,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,224200	16,00	3,58
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,437000	300,00	131,10
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,011400	685,00	7,80
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	350,00	0,35
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,320397	350,00	112,14
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002280	20,00	0,05
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,328227	25,00	8,21
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,014100	65,00	0,91
10.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,585570	25,00	389,64
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,156000	65,00	10,14
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,046800	85,00	3,98
13.	2521216700000-d110mm	Teava din PVC neplastifiata d110mm	m	6,426000	95,00	610,47
14.	2521216700000-160mm	Teava din PVC neplastifiata d160mm	m	51,408000	175,00	8 996,40
15.	2521216701001-d200	Teava din polietilena d 200	m	6,181350	132,00	815,94
16.	2521216701001-d 250	Teava din polietilena d 250mm	m	5,125750	132,00	676,60

17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	23,640000	8,00	189,12
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380000	2,00	0,76
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,561744	2,00	3,12
20.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	5,000000	800,00	4 000,00
21.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	12,000000	280,00	3 360,00
22.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	12,000000	400,00	4 800,00
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	5,000000	400,00	2 000,00
24.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000000	800,00	4 000,00
25.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000000	1 000,00	5 000,00
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	7,000000	1 500,00	10 500,00
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000000	1 500,00	10 500,00
28.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	7,000000	1 500,00	10 500,00
29.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	7,000000	1 500,00	10 500,00
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,059942	1 400,00	1 483,92
31.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,014400	1 400,00	20,16
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,173858	1 500,00	260,79
33.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	12,000000	2 500,00	30 000,00
34.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,126120	15,00	91,90
Total materiale de constructii						111 083,08

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,159600	150,00	23,94
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,079800	120,00	9,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	50,00	0,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024000	700,00	16,80
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,142500	750,00	106,88
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,027360	300,00	8,20
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,414500	600,00	848,70
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,577700	800,00	462,16
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,054000	60,00	3,24
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	40,00	0,40
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,997900	150,00	749,68
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,330000	120,00	39,60
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,729400	550,00	1 501,17
Total utilaje de constructii						3 771,10

Total	lei	160 158,4 4
-------	-----	----------------

TVA	20 %	32 031,69
-----	------	-----------

Total deviz:

192 190,13

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a Centralei termice separate destinate incalzirii Spitalului Raional Criuleni

Investitor IMSP Spitalul Raional Criuleni

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. Canalizare industrială				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	lei			848,70
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			280,50
3	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			872,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	800,00	872,00
		<i>Total</i>	lei			462,16
4	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 986,38 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	150,00	1 414,49
		<i>Total</i>	lei			1 052,78
5	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,	m3			20,10 20,10

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	64,84	20,10
		Total	lei			263,32
6	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			48,63
						48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	64,84	48,63
		Total	lei			637,05
7	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			2 126,35
						626,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760000	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520000	1 400,00	732,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160000	25,00	4,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082000	1 500,00	123,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145000	350,00	51,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700000	2,00	1,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068000	550,00	587,40
		Total	lei			3 402,16
8	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15	buc			9 180,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			9 180,00
9	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-15-9	buc			9 180,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			18 360,00
10	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-15-3	buc			9 180,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			9 180,00
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma	buc			9 180,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИИ-15-1				
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			9 180,00
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1	buc			9 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			9 180,00
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 118,25 350,25
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480000	64,84	290,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920000	64,84	59,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000000	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240000	1 400,00	336,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400000	700,00	280,00
		Total	lei			164,73
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului "JI"	buc			9 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			9 180,00
15	00001	Scara cu vanguri din otel	kg			65,00 0,00
	00001	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000000	65,00	65,00
		Total	lei			1 475,50
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			296,00 155,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	132,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	1,50
		Total	lei			5,92
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			609,00 247,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,50
		Total	lei			12,18

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,42 64,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	300,00	345,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00
		Total	lei			94,51
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			10,34 5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080000	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059000	16,00	0,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	685,00	2,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007200	300,00	2,16
		Total	lei			19,65
20	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			2 694,44 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710000	64,84	629,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160000	64,84	269,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410000	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130000	25,00	3,28
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077000	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160000	350,00	56,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890000	550,00	1 039,50
		Total	lei			1 455,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦД-10	buc			6 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			6 180,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦ-10-9	buc			6 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			6 180,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦIII-10-1	buc			6 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			6 180,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			6 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			6 180,00
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 118,00 350,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480000	64,84	290,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920000	64,84	59,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000000	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240000	1 400,00	336,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400000	700,00	280,00
		Total	lei			82,36
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Л	buc			6 180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000000	280,00	280,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	800,00	800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	400,00	400,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			6 180,00
27	00001	Scara cu vanguri din otel	kg			65,00 0,00
	00001	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000000	65,00	65,00
		Total	lei			630,50
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			297,00 155,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	64,84	155,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	85,00	133,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	65,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	20,00	2,00
		Total	lei			2,97
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			609,00 248,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	64,84	248,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,00
		Total	lei			6,09
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,42 64,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	300,00	345,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			94,51
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			10,34
						5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080000	64,84	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059000	16,00	0,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	685,00	2,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007200	300,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			19,65
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m			211,48
						23,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370000	64,84	23,99
	2521216700000-160mm	Teava din PVC neplastifiata d160mm	m	1,050000	175,00	187,42
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			10 150,84
33	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (поливинилхлоридные SN4/SDR41)	m			125,80
						23,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370000	64,84	23,99
	2521216700000-d110mm	Teava din PVC neplastifiata d110mm	m	1,050000	95,00	101,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	60,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			754,77
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm	m			159,73
						10,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	64,84	10,76
	2521216701001-d200	Teava din polietilena d 200	m	1,015000	132,00	135,99
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	750,00	9,38
		<i>Total</i>	lei			958,37
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm	m			161,82
						12,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197000	64,84	12,77
	2521216701001-d 250	Teava din polietilena d 250mm	m	1,015000	132,00	135,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013500	750,00	10,13
		<i>Total</i>	lei			809,10
36	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc			323,53
						130,33
	7134050013250	Izolator	h-om	2,010000	64,84	130,33
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,250000	25,00	156,41
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,450000	15,00	36,79
		<i>Total</i>	lei			323,53
37	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc			484,16
						195,82
	7134050013250	Izolator	h-om	3,020000	64,84	195,82
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,320000	25,00	233,23
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,670000	15,00	55,11
		<i>Total</i>	lei			484,16

1	2	3	4	5	6	7
38	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			26,58
						26,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040000	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370000	64,84	23,99
		<i>Total</i>	lei			26,58
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			54,14
						51,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,650000	64,84	42,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	64,84	9,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380000	2,00	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	350,00	0,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			54,14

APROBAT:

Intocmit
Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.