

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1/11
Hazna (pentru apa pluviale)**

Valoarea de deviz 48 664,73 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. Hazna (pentru apa pluviale)				
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	0,2900	1 230,00 0,00	356,70 0,00
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	0,9000	133,57 133,57	120,21 120,21
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	0,1700	872,00 0,00	148,24 0,00
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	0,1700	1 986,35 571,88	337,68 97,22
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	4,1600	20,10	83,62

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	83,62
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	4,1600	48,63 48,63	202,30 202,30
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3	0,5700	2 043,65 291,77	1 164,88 166,31
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2cm)	m2	4,9100	149,57 45,39	734,39 222,86
9	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-4,9100	24,19 7,78	-118,78 -38,21
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KLIJ-20)	buc	1,0000	3 496,50 142,65	3 496,50 142,65
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2-1 cm)	m2	3,1400	149,57 45,39	469,65 142,52
12	CG01A1, k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-3,1400	96,76 31,12	-303,84 -97,73

1	2	3	4	5	6	7
13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	3,1400	508,87 134,87	1 597,85 423,49
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	18,1500	69,35 3,89	1 258,72 70,61
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KIQ-20-9)	buc	2,0000	2 486,50 142,65	4 973,00 285,30
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KIQII-20-1)	buc	1,0000	3 496,50 142,65	3 496,50 142,65
17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQO-1)	buc	1,0000	427,21 55,11	427,21 55,11
18	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	14,4500	508,87 134,87	7 353,13 1 948,83
19	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	1,0000	56,42	56,42

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime			56,42	56,42
20	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	1,0000	117,57 63,54	117,57 63,54
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn3 cm)	buc	12,0000	60,13 7,78	721,57 93,37
22	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 20 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrarea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc	6,0000	103,00 47,98	618,01 287,89
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,6000	91,57 13,62	421,21 62,64
24	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
25	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 (3 straturi)	t	0,0100	609,00 248,00	6,09 2,48
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк И)	buc	1,0000	1 509,73 45,39	1 509,73 45,39
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap	m	2,5000	233,99 9,53	584,98 23,83

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm				
28		Pereu		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,5800	497,40	288,49
					64,19	37,23
30	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,8000	10,35	60,02
					5,19	30,09
		<i>Total</i>	lei			30 185,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 121,32
		<i>Transport</i>	10 %			2 183,22
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1 %			218,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			4 550,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 295,50
		Total Hazna (pentru apa pluviale) Inclusiv salariu				40 553,94 4 672,17

		Total	lei			40 553,94
		TVA	20 %			8 110,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				48 664,73 4 672,17

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 № 1/11
Hazna (pentru apa pluviale)**

Valoarea de deviz 48 664,73 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 № 1/11:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,090000	64,84	5,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,614500	64,84	299,20
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,750000	64,84	567,35
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,464000	64,84	30,09
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700000	64,84	45,39
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,083000	64,84	199,90
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,358760	64,84	1 968,46
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,367500	64,84	23,83
9.	7136080025001	Montator	h-om	0,966000	64,84	62,64
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,062100	64,84	4,03
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,180000	64,84	206,19
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,337200	64,84	540,58
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,506100	64,84	162,50
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,577440	64,84	556,17
Total manopera						4 672,17

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,342200	16,00	5,48
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,667000	300,00	200,10
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,017400	685,00	11,92
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,034680	300,00	10,40
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,250810	350,00	87,79
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025750	350,00	9,01
7.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037740	350,00	13,21
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,000760	20,00	0,02
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,002100	7 500,00	15,75
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,509500	7,00	143,57

11.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	43,975000	124,00	5 452,90
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,004700	65,00	0,30
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,855000	25,00	771,38
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,092920	85,00	7,90
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,052000	65,00	3,38
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,015600	85,00	1,33
17.	2521216701001-d110mm	Teava din polietilena d 110mm	m	2,588250	205,00	530,59
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,640000	3,00	7,92
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	98,662000	2,00	197,33
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,200000	4,00	4,80
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,171000	25,00	154,27
22.	2663102100000	Beton c25	m3	0,590092	1 500,00	885,14
23.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,195565	1 500,00	293,34
24.	2666122800600-(KIQI-20)	Element prefabricat (KIQI-20)	buc	1,010000	3 000,00	3 030,00
25.	2666122800600-(KIQO-1)	Element prefabricat (KIQO-1)	buc	1,010000	280,00	282,80
26.	2666122800600-(KIQPI-20-1)	Element prefabricat (KIQPI-20-1)	buc	1,010000	3 000,00	3 030,00
27.	2666122800600-KIQ-20-9)	Element prefabricat KIQ-20-9)	buc	2,020000	2 000,00	4 040,00
28.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	12,600000	25,00	315,00
29.	2811236309900	Confecții metalice	kg	4,831840	65,00	314,07
30.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,780000	150,00	567,00
31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,046460	75,00	3,48
32.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030000	1 400,00	1 442,00
Total materiale de construcții						21 832,18

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,243600	150,00	36,54
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,121800	120,00	14,62
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,350000	550,00	1 292,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,226000	40,00	9,04
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,038150	50,00	1,91
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,142500	700,00	99,75
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,028750	750,00	21,56
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,759000	400,00	703,60
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,720000	85,00	61,20
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,189090	450,00	85,09
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,041760	300,00	12,53
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,594500	600,00	356,70
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,185300	800,00	148,24
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,228000	60,00	13,68
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,070395	40,00	2,83
16.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pislea	h-ut	3,518000	120,00	422,16
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,603100	150,00	240,46
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,235950	500,00	117,98
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,075000	120,00	9,00

20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,368000	85,00	31,28
		Total utilaje de construcții				3 680,67

Total	lei	40 553,94
TVA	20 %	8 110,79
Total deviz:		48 664,73

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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. Hazna (pentru apa pluviale)				
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			356,70
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			120,21
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			148,24
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			1 986,35 571,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	150,00	1 414,47
		<i>Total</i>	lei			337,68
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, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	64,84	20,10
		<i>Total</i>	lei			83,62
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
		<i>Total</i>	lei			202,30
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3			2 043,65 291,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	64,84	42,14
	2663102100000	Beton c25	m3	1,025000	1 500,00	1 552,88

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	60,00	24,00
		Total	lei			1 164,88
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2cm)	m2			149,57 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033000	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	350,00	14,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	450,00	13,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012000	40,00	0,48
		Total	lei			734,39
9	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,19 7,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	64,84	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005500	1 500,00	8,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	2,00	4,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	350,00	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	450,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001500	40,00	0,06
		Total	lei			-118,78
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KLIJ-20)	buc			3 496,50 142,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006000	1 500,00	9,00
	2666122800600-	Element prefabricat (KLIJ-20)	buc	1,010000	3 000,00	3 030,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300000	4,00	1,20
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008000	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300000	2,00	4,60
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550000	550,00	302,50
		Total	lei			3 496,50
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2-1 cm)	m2			149,57 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033000	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	350,00	14,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	450,00	13,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012000	40,00	0,48
		Total	lei			469,65
12	CG01A1, k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			96,76 31,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	64,84	5,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005500	1 500,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	350,00	9,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	450,00	5,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001500	40,00	0,24
		Total	lei			-303,84
13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea	m2			508,87

1	2	3	4	5	6	7
		jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B				134,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664000	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416000	64,84	26,97
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500000	124,00	310,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200000	120,00	24,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100000	400,00	40,00
		Total	lei			1 597,85
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			69,35 <hr/> 3,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	25,00	8,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	7,00	7,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	500,00	6,50
		Total	lei			1 258,72
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KII-20-9)	buc			2 486,50 <hr/> 142,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006000	1 500,00	9,00
	2666122800600-KII-20-9)	Element prefabricat KII-20-9)	buc	1,010000	2 000,00	2 020,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300000	4,00	1,20
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008000	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300000	2,00	4,60
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550000	550,00	302,50
		Total	lei			4 973,00
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KIII1-20-1)	buc			3 496,50 <hr/> 142,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006000	1 500,00	9,00
	2666122800600-KIII1-20-1)	Element prefabricat (KIII1-20-1)	buc	1,010000	3 000,00	3 030,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300000	4,00	1,20
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000500	7 500,00	3,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008000	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,300000	2,00	4,60
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,550000	550,00	302,50
		Total	lei			3 496,50
17	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ-1)	buc			427,21 <hr/> 55,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,750000	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,002000	1 500,00	3,00
	2666122800600-KIQ-1)	Element prefabricat (KIQ-1)	buc	1,010000	280,00	282,80
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000100	7 500,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003000	350,00	1,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000000	2,00	2,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,150000	550,00	82,50
		Total	lei			427,21
18	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			508,87 ----- 134,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664000	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416000	64,84	26,97
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,500000	124,00	310,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,200000	120,00	24,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,100000	400,00	40,00
		Total	lei			7 353,13
19	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			56,42 ----- 56,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,090000	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,780000	64,84	50,58
		Total	lei			56,42
20	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			117,57 ----- 63,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,980000	64,84	63,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,420000	2,00	29,42
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037000	350,00	13,21
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,034000	300,00	10,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		Total	lei			117,57
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn3 cm)	buc			60,13 ----- 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	64,84	7,78
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	150,00	47,25
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	85,00	5,10
		Total	lei			721,57
22	RCsP20B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 20 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc			103,00 ----- 47,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,530000	64,84	34,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210000	64,84	13,62
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,100000	25,00	52,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,440000	3,00	1,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	40,00	1,20
		Total	lei			618,01
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			91,57 ----- 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,210000	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040000	65,00	68,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	85,00	1,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010000	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	40,00	0,40
		Total	lei			421,21
24	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
25	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 (3 straturi)	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
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк Л)	buc			1 509,73 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700000	64,84	45,39
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000000	1 400,00	1 442,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470000	2,00	13,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025000	350,00	9,01
		Total	lei			1 509,73
27	AcA10A	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 110 mm	m			233,99 9,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	64,84	9,53
	2521216701001-d110mm	Teava din polietilena d 110mm	m	1,015000	205,00	212,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	750,00	8,62
		Total	lei			584,98
28		Pereu				0,00 0,00
		Total	lei			
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,40 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	64,84	64,19
	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			288,49
30	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			10,35 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	2,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007200	300,00	2,16
		Total	lei			60,02

APROBAT:

Intocmit
Pasecinic Mihail

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

