

Construirea bazinului de inot Liceul Teoretic "Natalia Gheorghiu"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2

Valoarea de deviz 238 355,20 lei

Intocmit in prețuri curente 02.12.2020

№ 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 terasamente				
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	0,6600	574,00 0,00	378,84 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	82,40 82,40	164,80 164,80
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	23,0000	106,00 106,00	2 438,00 2 438,00
4	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	3,0000	219,15 24,40	657,45 73,20
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,2600	630,00	163,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	m3		0,00	0,00
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	44,0000	46,44 0,00	2 043,36 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2600	71,19 14,38	18,51 3,74
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	16,5000	12,40 12,40	204,60 204,60
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,5000	30,00 30,00	495,00 495,00
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	0,4900	152,59 0,00	74,77 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	0,4900	1 484,39 352,80	727,35 172,87
		<i>Total</i>	lei			7 366,48
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 366,48 3 552,21
		2. Conducte si armaturi				
12	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,	m	99,0000	79,53 28,00	7 873,30 2 772,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 89-3,0mm				
13	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 45*2,5mm	m	4,0000	61,38 23,60	245,54 94,40
14	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	1,5000	889,68 16,40	1 334,52 24,60
15	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata - OPP-2	kg	58,0000	12,31 2,40	714,21 139,20
16	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu brida	10 kg	0,8000	602,85 76,80	482,28 61,44
17	TfA11A2	Sustinerea punctului fix sau a armaturii in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m	t	0,6000	28 328,83 4 393,60	16 997,30 2 636,16
18	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0660	1 604,24 428,03	105,88 28,25
19	TfB01A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 25 -Ventil 15c27HЖ1 d=40	buc	2,0000	194,36 32,80	388,72 65,60
		<i>Total</i>	lei			28 141,75
		Total Conducte si armaturi				28 141,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 821,65
		3. Оголовок ОГ-1				
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	0,1700	1 013,06 154,00	172,22 26,18
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7,5	m3	1,3000	1 096,11 154,00	1 424,94 200,20
22	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	7,5000	147,79 80,00	1 108,42 600,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Cornier 100x100	kg	39,4000	32,70 8,40	1 288,57 330,96
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П5д-8	buc	2,0000	789,60 58,00	1 579,20 116,00
25	CG25B	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 2 cm	m2	0,2000	218,65 30,00	43,73 6,00
26	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)	m2	3,0000	120,28 55,20	360,84 165,60
27	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2	5,0000	106,03 3,20	530,13 16,00

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 Straturi				
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)-2Straturi	m2	4,2000	61,98 1,60	260,33 6,72
		<i>Total</i>	lei			6 768,38
		Total Оголовок ОГ-1 Inclusiv salariu				6 768,38 1 467,66
		4. Elemente prefabricate din beton				
29	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola L-4-8, L=6,0m	buc	2,0000	1 247,76 84,00	2 495,53 168,00
30	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola L-4 d-8	buc	11,0000	1 247,76 84,00	13 725,39 924,00
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola LY-4-8, L=6,0m	buc	1,0000	1 717,41 84,00	1 717,41 84,00
32	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe -Placa P5-8, L=3,0m	buc	6,0000	789,60 58,00	4 737,59 348,00
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Placa P5d-8	buc	13,0000	789,60 58,00	10 264,77 754,00
34	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor,	buc	29,0000	1 281,81	37 172,52

1	2	3	4	5	6	7
		Опорная подушка ОП-2			88,00	2 552,00
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2Straturi	m2	49,0000	61,99 1,60	3 037,75 78,40
		<i>Total</i>	lei			73 150,96
		Total Elemente prefabricate din beton Inclusiv salariu				73 150,96 4 908,40
		5. Камера термофикационная 1,8-18-2,0м- 1шт				
36	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 FS-4-8M	buc	30,0000	459,87 88,00	13 796,22 2 640,00
37	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe - Placa PO-1	buc	1,0000	1 067,35 58,00	1 067,35 58,00
38	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata Inel Placa OKЦ-1	buc	2,0000	534,41 88,00	1 068,82 176,00
39	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata linel - KЦ-7-3	buc	2,0000	605,11 88,00	1 210,22 176,00
40	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata Перемычка 16-71	buc	4,0000	1 004,06 88,00	4 016,24 352,00
41	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta -Решетка над приямок	kg	9,3400	43,67 13,20	407,85 123,29

1	2	3	4	5	6	7
42	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	3,8000	465,32 13,60	1 768,22 51,68
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... M100	m3	0,7680	1 012,86 154,00	777,88 118,27
44	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,3100	147,79 80,00	341,40 184,80
45	SF07A	Capac sau gratar din fonta pentru camine sau pentru gura de scurgere, necarosabil "GREU"	buc	2,0000	844,05 30,00	1 688,10 60,00
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M100 Groapa	m3	0,0970	1 012,58 154,02	98,22 14,94
47	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	3,2100	11,15 1,72	35,79 5,52
48	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 Straturi	m2	34,4000	61,99 1,60	2 132,53 55,04
49	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadaz	m2	8,3000	150,10 11,20	1 245,84 92,96

1	2	3	4	5	6	7
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,0000	79,71 28,00	478,26 168,00
		<i>Total</i>	lei			30 132,94
		Total Камера термофикационная 1,8-18-2,0м-1шт Inclusiv salariu				30 132,94 4 276,50
		6. Camin de drenaj				
51	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	1,1000	1 744,27 554,80	1 918,70 610,28
52	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.КЦД-10	buc	1,0000	2 584,17 0,00	2 584,17 0,00
53	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.КЦП1-10-1	buc	1,0000	2 584,17 0,00	2 584,17 0,00
54	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. КЦО-1	buc	1,0000	2 584,17 0,00	2 584,17 0,00
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.КЦ10-9	buc	2,0000	2 584,17 0,00	5 168,34 0,00
56	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. КЦ7-9	buc	2,0000	2 584,17 0,00	5 168,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 Straturi	m2	7,5400	61,99 1,60	467,37 12,06
58		Capac din fonta nipul GREU	buc	1,0000	1 511,00 0,00	1 511,00 0,00
59		Scara cu vanguri	kg	14,6000	36,00 0,00	525,60 0,00
60	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor Автоматический клапан - захлопка для колодца	buc	1,0000	413,70 12,00	413,70 12,00
		<i>Total</i>	lei			22 925,56
		Total Camin de drenaj Inclusiv salariu				22 925,56 634,34
		7. Щитовые опоры ЩО-1-89 (2шт)				
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Бет. подготовка M100	m3	0,1600	976,19 180,00	156,19 28,80
62	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... ОПОРЫ M200	m3	0,5600	1 012,86 154,00	567,20 86,24
63	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	82,0000	14,29 4,16	1 172,02 341,12

1	2	3	4	5	6	7
64	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,0000	76,30 48,00	228,90 144,00
65	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	5,6000	62,01 1,60	347,27 8,96
		<i>Total</i>	lei			2 471,58
		Total Щитовые опоры ЩО-1-89 (2шт) Inclusiv salariu				2 471,58 609,12
		8. Lucrari de izolare				
66	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	28,3000	102,46 55,20	2 899,48 1 562,16
67	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M125	m2	0,6700	27,24 26,24	18,25 17,58
68	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	0,9200	73,14 9,40	67,29 8,65
69	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla	m2	0,9200	27,57 23,57	25,36 21,68

1	2	3	4	5	6	7
		neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
		<i>Total</i>	lei			3 010,38
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				3 010,38 1 610,07

		Total	lei	173 968,03
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	5 147,99
		Transportarea materialelor	4 %	4 595,91
		Total		183 711,93
		Cheltuieli de regie	6 %	11 022,71
		Total		194 734,64
		Beneficiu de deviz	2 %	3 894,69
		Total		198 629,33
		TVA	20 %	39 725,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		238 355,20 <hr/> 22 879,95

Intocmit

'Alexovit Service"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IM Directia Constructie Capitale

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea bazinului de inot
Liceul Teoretic "Natalia
Gheorghiu"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2

Valoarea de deviz 238 355,20 lei

Intocmit in prețuri curente 02.12.2020

№ 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 № 6-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2920	40,00	51,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,6038	40,00	424,15
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,3380	40,00	333,52
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	189,2000	40,00	7 568,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,3240	40,00	92,96
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,0042	40,00	840,17
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1340	40,00	5,36
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,5700	40,00	22,80
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6000	40,00	144,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,8691	40,00	194,76
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	40,00	60,00
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,9810	40,00	439,24
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,2500	40,00	2 250,00
14.	7137010011500	Electrician	h-om	5,5200	40,00	220,80
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,9002	40,00	1 756,01
16.	7212030022700	Sudor	h-om	50,1534	40,00	2 006,14
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7581	40,00	30,33
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	38,3040	40,00	1 532,16
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,2880	40,00	411,52
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,4554	40,00	3 258,21
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,5026	40,00	980,10
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6210	40,00	184,84
23.	9312040019600	Sapator	h-om	1,8300	40,00	73,20
		Total manopera				22 879,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0580	0,00	0,00
2.	12,2722103107000	Conducta de otel d=89 3,0mm	m	99,3960	19,00	1 888,52
3.	13,2722103107000	Conducta de otel d=45 2,5mm	m	4,0160	8,00	32,13
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0010	210,00	0,21
5.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,4000	0,00	0,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7162	190,00	136,08
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,4818	190,00	661,54

8.	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0022	0,00	0,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,7628	8,50	48,99
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,3420	38,00	13,00
11.	20,2663102100000	Beton B15	m3	0,1769	720,00	127,37
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0309	3 040,00	93,94
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1675	3 040,00	509,20
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0098	3 040,00	29,79
15.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0520	3 040,00	158,08
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1440	105,00	15,12
17.	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,8600	25,00	21,50
18.	2010237318750	Distantieri	buc	22,9600	1,20	27,55
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3000	105,00	31,50
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	118,8362	25,00	2 970,90
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0629	2 500,00	157,25
22.	21,2663102100000	Beton B7,5	m3	1,3525	800,00	1 082,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0260	12,75	0,33
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,3500	12,75	93,71
25.	2320166200676	White spirit	kg	3,1300	24,00	75,12
26.	2320187315789	Decofrol	kg	1,5372	18,00	27,67
27.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0300	42,00	1,26
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	178,7580	18,00	3 217,64
29.	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	0,8600	18,00	15,48
30.	24,2666122800600	Element prefabricat Плита P5-8	buc	2,0200	540,00	1 090,80
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,5410	9,60	91,59
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,0100	0,00	0,00
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,1600	38,00	234,08
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	12,7350	68,00	865,98
35.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,3036	78,00	23,68
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0934	38,00	3,55
37.	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	1,5840	98,00	155,23
38.	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,3000	83,00	24,90
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,2450	74,00	314,13
40.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,3498	68,00	23,79
41.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,7470	65,00	48,56
42.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,1886	65,00	77,26
43.	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,1020	65,00	6,63
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,4356	65,00	28,31
45.	2462106110443	Prenadez 400	kg	4,9800	45,00	224,10
46.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2860	45,00	12,87
47.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,1230	600,00	73,80
48.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0600	45,00	92,70
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	290,4800	1,58	458,95
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8862	1,61	1,43
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,0000	2,50	22,50
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	35,7516	0,00	0,00
53.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9a (0,23 m3)	buc	7,0000	410,00	2 870,00
54.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	7,0000	75,00	525,00
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05	buc	7,0000	145,00	1 015,00

		m3)				
56.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	344,17	2 409,19
57.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,0000	410,00	2 870,00
58.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	7,0000	280,00	1 960,00
59.	2663102100000	Beton B15	m3	1,6481	720,00	1 186,63
60.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4542	720,00	327,02
61.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1720	680,00	116,96
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0853	680,00	58,00
63.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0014	680,00	0,95
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5630	680,00	382,84
65.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,5120	600,00	907,20
66.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,5070	620,00	314,34
67.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	8,3830	105,00	880,22
68.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,8980	220,00	417,56
69.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2080	600,00	124,80
70.	2682132601626	Carton bitumat	m2	5,5000	45,00	247,50
71.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	0,6901	0,00	0,00
72.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,1888	14,00	58,64
73.	2710403607225	Tabla groasa 6x1250 OL37-1n	kg	8,3200	14,00	116,48
74.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	87,3402	9,20	803,53
75.	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. 1n	kg	606,0000	14,00	8 484,00
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3940	16,00	6,30
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1310	16,00	18,10
78.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8200	16,00	13,12
79.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0121	16,00	0,19
80.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0302	16,00	0,48
81.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	36,5280	29,00	1 059,31
82.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	39,4000	24,00	945,60
83.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	57,0000	30,00	1 710,00
84.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
85.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	9,3400	30,00	280,20
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4172	19,00	26,93
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2250	29,00	6,52
88.	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	16,0000	0,50	8,00
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,9000	0,50	0,45
90.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,63	10,08
91.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,9000	0,55	0,50
92.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,3600	0,50	3,68
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0150	55,00	0,82
94.	2875117324000	Capac sau gratar cu rama din fonta	buc	2,0100	810,00	1 628,10
95.	2875125770000	Clapeta cu plutitor tip IPACH	buc	1,0300	300,00	309,00
96.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	7,0000	920,00	6 440,00
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5805	19,00	11,02
98.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	58,0000	0,00	0,00
99.	29,2666122800600	Element prefabricat Rigol 4-8	buc	2,0200	945,00	1 908,90

100.	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	2,0000	150,00	300,00
101.	30,2666122800600	Element prefabricat Rigola L-4	buc	11,1100	945,00	10 498,95
102.	31,2666122800600	Element prefabricat Rigola LY-4-8	buc	1,0100	1 410,00	1 424,10
103.	32,2666122800600	Element prefabricat Placa P 5-8	buc	6,0600	540,00	3 272,40
104.	33,2666122800600	Element prefabricat Placa P 5	buc	13,1300	540,00	7 090,20
105.	34,2666122800600	Element prefabricat	buc	29,2900	815,00	23 871,35
106.	36,2666122800600	Element prefabricat FS4-8	buc	30,3000	237,00	7 181,10
107.	372666122800600	Element prefabricat PO-1	buc	1,0100	815,00	823,15
108.	38,2666122800600	Element prefabricat КЦО-1	buc	2,0200	75,00	151,50
109.	39,2666122800600	Element prefabricat КЦ 7-3	buc	2,0200	145,00	292,90
110.	40,2666122800600	Element prefabricat Перемышка 16-71	buc	4,0400	540,00	2 181,60
111.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4070	0,00	0,00
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6538	0,00	0,00
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6026	0,00	0,00
114.	4100116202820	Apa potabila	m3	38,9830	0,00	0,00
115.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,2020	0,00	0,00
116.	58	Capac din fonta nipul GREU	buc	1,0000	1 511,00	1 511,00
117.	60	Scara cu vanguri	kg	17,5200	30,00	525,60
Total materiale de constructii						114 897,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0015	420,00	0,63
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,4722	0,00	0,00
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	16,9000	400,00	6 760,00
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	16,5000	220,00	3 630,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1092	45,00	4,91
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1343	180,00	24,17
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0792	50,00	3,96
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800	15,00	2,70
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9380	280,00	542,64
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5341	140,00	74,77
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1040	140,00	14,56
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0640	15,00	0,96
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,7370	8,00	13,91
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0720	25,00	1,80

		electric				
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,6207	120,00	554,48
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3726	0,00	0,00
17.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,8540	89,00	165,01
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	35,7062	220,00	7 855,36
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0790	420,00	873,18
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	33,3000	400,00	13 320,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7237	420,00	303,95
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,3520	180,00	2 043,36
		Total utilaje de construcții				36 190,35

Total	lei	173 968,03
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	5 147,99
Transportarea materialelor	4 %	4 595,91
Total		183 711,93
Cheltuieli de regie	6 %	11 022,71
Total		194 734,64
Beneficiu de deviz	2 %	3 894,69
Total		198 629,33
TVA	20 %	39 725,87
Total deviz:		238 355,20

Intocmit

'Alexovit Service"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IM Directia Constructie Capitale

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea bazinului de inot Liceul
Teoretic "Natalia Gheorghiu"

Investitor IM Directia Constructie
Capitale

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 terasamente				
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			574,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	574,00
		<i>Total</i>	lei			378,84
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			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			164,80
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			106,00 106,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	40,00	96,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	40,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 438,00
4	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			219,15 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
		<i>Total</i>	lei			657,45
5	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			630,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			163,80
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			46,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,44
		<i>Total</i>	lei			2 043,36
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			71,19 14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	140,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			18,51
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			12,40

1	2	3	4	5	6	7
		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				12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			204,60
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			30,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			495,00
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			152,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	140,00	152,59
		<i>Total</i>	lei			74,77
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 484,39 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,59
		<i>Total</i>	lei			727,35
		2. Conducte si armaturi				
12	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89-3,0mm	m			79,53 28,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	40,00	8,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	40,00	13,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	40,00	6,00
	12,2722103107000	Conducta de otel d=89 3,0mm	m	1,0040	19,00	19,08
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	29,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	9,60	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	8,50	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	220,00	0,44
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	45,00	0,09
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	12,75	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	220,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	89,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			7 873,30
13	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 45*2,5mm	m			61,38 23,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	40,00	11,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	40,00	6,00
	13,2722103107000	Conducta de otel d=45 2,5mm	m	1,0040	8,00	8,03

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	29,00	0,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,60	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	8,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	220,00	0,22
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	45,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	12,75	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	220,00	27,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	89,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			245,54
14	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			889,68 16,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	40,00	15,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,0080	600,00	604,80
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	620,00	209,56
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	600,00	49,20
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	38,00	8,67
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	680,00	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	0,00	0,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 334,52
15	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata - OPP-2	kg			12,31 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	40,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	0,00	0,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	29,00	3,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	220,00	0,44
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	12,75	0,13
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	220,00	5,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			714,21
16	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu brida	10 kg			602,85 76,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9100	40,00	76,40
	2710403607225	Tabla groasa 6x1250 OL37-1n	kg	10,4000	14,00	145,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	29,00	25,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,60	2,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	8,50	0,85
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	220,00	22,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	38,00	7,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	12,75	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1100	0,00	0,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	600,00	156,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7200	220,00	158,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	0,00	0,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	50,00	4,95
		<i>Total</i>	lei			482,28
17	TfA11A2	Sustinerea punctului fix sau a armaturii in	t			28 328,83

1	2	3	4	5	6	7
		canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m				4 393,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1600	40,00	6,40
	7212030022700	Sudor	h-om	51,5800	40,00	2 063,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	58,1000	40,00	2 324,00
	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. In	kg	1 010,0000	14,00	14 140,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,8000	29,00	1 328,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	9,60	144,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0000	8,50	42,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,5000	220,00	550,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	10,0000	38,00	380,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	62,0000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,0000	12,75	127,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,2000	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	32,8320	220,00	7 223,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,2400	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			16 997,30
18	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 604,24 428,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	40,00	428,03
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	68,00	360,45
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	78,00	358,79
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	65,00	428,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	8,50	28,03
		<i>Total</i>	lei			105,88
19	TfB01A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 25 -Ventil 15c27HЖ1 d=40	buc			194,36 32,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8200	40,00	32,80
	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,04
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	42,00	0,63
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	45,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			388,72
		3. ОГОЛОВК ОГ-1				
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 013,06 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	20,2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	720,00	749,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,82
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			172,22
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7,5	m3			1 096,11 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	21,2663102100000	Beton B7,5	m3	1,0250	800,00	832,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		Total	lei			1 424,94
22	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			147,79 80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	40,00	72,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	19,00	0,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	16,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 040,00	9,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 040,00	3,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 040,00	48,64
		Total	lei			1 108,42
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Cornier 100x100	kg			32,70 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			1 288,57
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice), pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П5д-8	buc			789,60 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	680,00	2,72
	24,2666122800600	Element prefabricat Плита П5-8	buc	1,0100	540,00	545,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,58	2,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 579,20
25	CG25B	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 2 cm	m2			218,65 30,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	40,00	26,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	4,3000	18,00	77,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	12,0000	0,00	0,00
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0110	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	12,75	1,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0110	190,00	2,10
	2010232958990	Lemn de foc	kg	4,3000	25,00	107,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0400	0,00	0,00
		Total	lei			43,73
26	IzA06C	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu lac Alorex P (un strat grund reactiv si trei straturi de lac)	m2			120,28 55,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,20
	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1000	83,00	8,30
	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,5280	98,00	51,74
	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0340	65,00	2,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,50	0,43
		Total	lei			360,84
27	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			106,03 3,20

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 Stratari				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	27,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	45,00	49,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 500,00	1,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	45,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			530,13
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)-2Straturi	m2			61,98 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			260,33
		4. Elemente prefabricate din beton				
29	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola L-4-8, L=6,0m	buc			1 247,76 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	680,00	4,08
	29,2666122800600	Element prefabricat Rigol 4-8	buc	1,0100	945,00	954,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,58	3,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 495,53
30	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola L-4 d-8	buc			1 247,76 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	680,00	4,08
	30,2666122800600	Element prefabricat Rigola L-4	buc	1,0100	945,00	954,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,58	3,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			13 725,39
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Rigola LY-4-8, L=6,0m	buc			1 717,41 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	680,00	4,08
	31,2666122800600	Element prefabricat Rigola LY-4-8	buc	1,0100	1 410,00	1 424,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,58	3,71

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 717,41
32	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe -Placa P5-8, L=3,0m	buc			789,60 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	680,00	2,72
	32,2666122800600	Element prefabricat Placa P 5-8	buc	1,0100	540,00	545,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,58	2,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			4 737,59
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Placa P5d-8	buc			789,60 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	680,00	2,72
	33,2666122800600	Element prefabricat Placa P 5	buc	1,0100	540,00	545,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,58	2,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			10 264,77
34	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, Опорная подушка ОП-2	buc			1 281,81 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,40
	34,2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	815,00	823,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 040,00	3,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,58	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	400,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			37 172,52
35	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2Straturi	m2			61,99 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,0130	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 037,75
		5. Камера термофикационная 1,8-18-2,0м- 1шт				
36	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 FS-4-8M	buc			459,87 88,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	680,00	4,08
	36,2666122800600	Element prefabricat FS4-8	buc	1,0100	237,00	239,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,50	0,75
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 040,00	1,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,58	3,63
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	220,00	121,00
		Total	lei			13 796,22
37	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe - Placa PO-1	buc			1 067,35 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	680,00	2,72
	372666122800600	Element prefabricat PO-1	buc	1,0100	815,00	823,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,58	2,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 067,35
38	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata Inel Placa OKI-1	buc			534,41 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,40
	38,2666122800600	Element prefabricatKIQO-1	buc	1,0100	75,00	75,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 040,00	3,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,58	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	400,00	360,00
		Total	lei			1 068,82
39	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata linel -KI-7-3	buc			605,11 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,40
	39,2666122800600	Element prefabricat KI-7-3	buc	1,0100	145,00	146,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 040,00	3,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,58	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	400,00	360,00
		Total	lei			1 210,22
40	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata Перемышка 16-71	buc			1 004,06 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	680,00	3,40
	40,2666122800600	Element prefabricat Перемышка 16-71	buc	1,0100	540,00	545,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 040,00	3,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,58	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	400,00	360,00
		Total	lei			4 016,24

1	2	3	4	5	6	7
41	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta -Решетка над приямок	kg			43,67 13,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	29,00	0,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	0,00	0,00
		Total	lei			407,85
42	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			465,32 13,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	40,00	13,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,58	1,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 768,22
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... M100	m3			1 012,86 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	137,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	720,00	749,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		Total	lei			777,88
44	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			147,79 80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	40,00	72,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	19,00	0,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	16,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 040,00	9,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 040,00	3,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 040,00	48,69
		Total	lei			341,40
45	SF07A	Capac sau gratar din fonta pentru camine sau pentru gura de scurgere, necarosabil "GREU"	buc			844,05 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2875117324000	Capac sau gratar cu rama din fonta	buc	1,0000	810,00	814,05
		Total	lei			1 688,10
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M100 Groapa	m3			1 012,58 154,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	15,98
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	720,00	748,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,85
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	104,74
		Total	lei			98,22
47	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			11,15

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv				1,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	40,00	1,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,20	9,43
		<i>Total</i>	lei			35,79
48	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 Straturi	m2			61,99 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 132,53
49	IzF15A	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante sau placi fibrolemnoase acustice, aplicate la peretii prin lipire cu prenadez	m2			150,10 11,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0100	105,00	106,05
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	65,00	5,85
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	45,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			1 245,84
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,71 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	680,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,58	20,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			478,26
		6. Camin de drenaj				
51	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 744,27 554,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	720,00	297,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	105,00	13,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	680,00	52,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,61
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	420,00	793,80
		<i>Total</i>	lei			1 918,70
52	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.KIЦД-10	buc			2 584,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIЦIII -10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	344,17	344,17
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	920,00	920,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 584,17
53	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИП1-10-1	buc			2 584,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	344,17	344,17
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	920,00	920,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 584,17
54	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИO-1	buc			2 584,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	344,17	344,17
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	920,00	920,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 584,17
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИ10-9	buc			2 584,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	344,17	344,17
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	920,00	920,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 168,34
56	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИ7-9	buc			2 584,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	344,17	344,17
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	920,00	920,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 168,34
57	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 Straturi	m2			61,99 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			467,37

1	2	3	4	5	6	7
58		Capac din fonta nipul GREU	buc			1 511,00 0,00
	58	Capac din fonta nipul GREU	buc	1,0000	1 511,00	1 511,00
		Total	lei			1 511,00
59		Scara cu vanguri	kg			36,00 0,00
	60	Scara cu vanguri	kg	1,2000	30,00	36,00
		Total	lei			525,60
60	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor Автоматический клапан - захлопка для колодца	buc			413,70 12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875125770000	Clapeta cu plutitor tip IPACH	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	45,00	92,70
		Total	lei			413,70
		7. Щитовые опоры ЩО-1-89 (2шт)				
61	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 Бет. подготовка M100	m3			976,19 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	720,00	745,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		Total	lei			156,19
62	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... ОПОРЫ M200	m3			1 012,86 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	720,00	749,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		Total	lei			567,20
63	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,29 4,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,20	9,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	180,00	0,21
		Total	lei			1 172,02
64	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,30 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	105,00	10,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 040,00	10,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 040,00	1,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			228,90
65	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			62,01 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,52
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			347,27
		8. Lucrari de izolare				
66	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			102,46 55,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	68,00	30,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	74,00	11,10
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	65,00	2,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,50	0,43
		<i>Total</i>	lei			2 899,48
67	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M125	m2			27,24 26,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	40,00	26,24
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	0,00	0,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			18,25
68	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			73,14 9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	14,00	63,74
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			67,29
69	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			27,57 23,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	40,00	23,57
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			25,36

APROBAT:

Intocmit

'Alexovit Service"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IM Directia Constructie Capitale

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.