

Construirea bazinului de inot al Liceului Teoretic "Natalia Gheorghiu"

(denumirea obiectivului)

OFERTA № 2-1-6

Внутренние слаботочные устройства (bazin cu baie 25x11 m)

Valoarea de deviz 71 456,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Telefonizare				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,010	36 398,00 28 830,00	363,98 288,30
2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000	1 764,53 1 366,54	1 764,53 1 366,54
3	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	7,000	423,68 415,15	2 965,77 2 906,06
4	10-04-066-07	Conector RJ-12	buc	7,000	69,95 57,66	489,67 403,62
5	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc	7,000	122,95 57,66	860,67 403,62
6	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice KRONE	buc	1,000	1 403,45 345,96	1 403,45 345,96
7	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de protectie pentru 10 perechi	buc	1,000	3 619,89 1 902,78	3 619,89 1 902,78
8	10-04-066-07	Защита 3-х точечная 230 В	buc	1,000	267,68 57,66	267,68 57,66
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton - Cablu UTP4Pair cat3e	100 m	2,500	3 186,86 2 450,55	7 967,15 6 126,38
		Total Telefonizare Inclusiv salariu				19 702,79 13 800,92
		1.2. EI. ceasornificarea				

1	2	3	4	5	6	7
10	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	16,000	310,32 115,32	4 965,12 1 845,12
		Total EI. ceasornificarea Inclusiv salariu				4 965,12 1 845,12
		1.3. Radioficarea				
11	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc	1,000	229,37 115,32	229,37 115,32
12	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Dinamic	buc	11,000	145,54 115,32	1 600,92 1 268,52
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				1 830,29 1 383,84
		1.4. Tevi si canale				
13	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,020	7 658,00 2 739,00	153,16 54,78
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	2 675,55 1 372,31	5 351,11 2 744,62
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m - Canal metalic KCC 300*300*100	100 m	0,050	11 359,00 2 168,00	567,95 108,40
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,050	1 835,20 1 222,40	91,76 61,12
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	5 320,00 3 574,00	26,60 17,87
		Total Tevi si canale Inclusiv salariu				6 190,58 2 986,79
		<i>Total</i>	lei			32 688,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 503,75
		<i>Transportul materialelor</i>	3,00 %			349,10
		<i>Total</i>	100,00 +			37 541,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			7 606,33
		<i>Total</i>	100,00 +			45 147,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 354,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 502,39 20 016,67
		2. Utilaj				
18		Telefon Panasonic KX-T2350	buc	7,000	380,00 0,00	2 660,00 0,00
19		Магазин защиты KRONE 10 пар	buc	1,000	2 543,00 0,00	2 543,00 0,00
20		Dinamic	buc	11,000	375,00 0,00	4 125,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 328,00

		Total	lei	55 830,39
		Reglarea si demararea utilajului, cu an	1480,00 lei	1 480,00
		Marca utilajului montat corespunde cu p	3,00 lei	3,00
		Cheltuieli pentru darea in exploatarea a	400,00 lei	400,00
		Prezentarea pachetului de documente: rac	200,00 lei	200,00
		Montarea indicatoarelor "Trecere este in	100,00 lei	100,00
		Cheltuieli pentru energia electrica pent	1700,00 lei	1 700,00
		Total	100,00 +	59 713,39
		TVA	20,00 %	11 942,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		71 456,07 20 016,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construirea bazinului de inot al Liceului Teoretic "Natalia Gheorghiu"

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Oferta de resurse № 2-1-6

Внутренние слаботочные устройства (bazin cu baie 25x11 m)

Valoarea de deviz 71 456,07 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	347,15	57,66	20 016,67
		Total manopera				20 016,67

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00	14 650,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	1 800,00	18,00
3.	1010310	Colofoniu de pin	t	0,00	96 000,00	0,00
4.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	1 800,00	0,00
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	41 250,00	0,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	41 250,00	0,00
10.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00	41 250,00	0,00
11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00	34 830,00	0,00
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	1 280,00	0,00
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,01	1 280,00	12,80
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,02	54,50	1,10
15.	1011671	Fixari metalice	kg	0,20	41,25	8,25
16.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,02	64,30	1,29
17.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00	41 250,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,34	28,00	65,52
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,08	96,40	7,71
20.	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,00	45,00	45,00
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,13	41,25	5,36
22.	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,20	33,40	40,08
23.	1012073	Ate aspre	kg	0,04	2,60	0,11
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,74	3,50	6,09
25.	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,00	18 600,00	0,00
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,03	5,00	140,15
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	35,00	1,40
28.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00	35,00	0,00
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,03	3,50	98,10
30.	1019852	Vopsea	kg	0,13	36,40	4,73

31.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,01	3 200,00	32,00
32.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,00	24,30	72,90
33.	1100014	Tirfon	100 buc	0,12	22,00	2,64
34.	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "TΦ-12"	100 buc	0,30	38,00	11,40
35.	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "KKII-130"	kg	5,80	33,40	193,72
36.	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	7,80	28,00	218,40
37.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,01	28,00	0,28
38.	1109160	Cirlije	kg	0,04	33,00	1,32
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40	32,00	12,80
40.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00	54 500,00	0,00
41.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,09	36,40	3,28
42.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	2,60	1,04
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	37 450,00	0,00
44.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,02	15,00	0,30
45.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	215,00	0,00
46.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,27	1,87	2,38
47.	5009030	Flanse	10 buc	2,00	28,00	56,00
48.	5009031	Scoabe	10 buc	14,96	3,20	47,88
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,00	0,30	10,80
50.	5009070	Racordari	10 buc	3,60	4,60	16,56
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	0,16	12,40	1,98
52.	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,00	25,00	25,00
53.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,67	24,00	16,08
54.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,07	33,00	2,31
55.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,10	215,00	21,50
56.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	45,00	0,00
57.	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	0,00	33,00	0,00
58.	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,01	47,00	0,47
59.	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,02	38,00	0,76
60.	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "ΠΒ1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,01	6 250,00	62,50
61.	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ΠΤΒЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,01	5 800,00	58,00
62.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ΠΠΤΟ", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,06	5 400,00	324,00
63.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,00	25,00	25,00
64.	5119011	Boxe "BM"	buc	1,00	35,00	35,00
65.	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ΠΟCCy40-0,5"	t	0,00	96 000,00	0,00
66.	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠΟCCy30-2"	t	0,00	96 000,00	0,00
67.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟC40"	kg	0,26	96,00	24,96
68.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟC30"	kg	0,02	96,00	1,92
69.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠΟCCy30-2"	kg	0,02	96,00	1,92
70.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,09	9,80	0,88
71.	5420054	Stearina	kg	0,01	64,00	0,64
72.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,29	36,00	10,44

		policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
73.	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,00	48,00	0,00
74.	661	Conector RJ-12	buc	7,00	12,00	84,00
75.	662	Priza RJ-12	buc	7,00	65,00	455,00
76.	663	Boxa pentru cabluri telefonice KRONE	buc	1,00	975,00	975,00
77.	664	Panou de protectie pentru 10 perechi	buc	1,00	1 680,00	1 680,00
78.	665	Защита 3-х точечная 230 В	buc	1,00	210,00	210,00
79.	666	Cablu UTP4Pair cat3e	100 m	2,50	620,00	1 550,00
80.	667	Ceasornice electrice	buc	16,00	195,00	3 120,00
81.	668	Teava otel d.40mm	m	2,00	40,00	80,00
82.	669	Teava vinilplast d.25mm	m	200,00	6,50	1 300,00
83.	670	Canal metalic KCC 300*300*100	m	5,00	86,00	430,00
84.	671	Telefon Panasonic KX-T2350	buc	7,00	380,00	2 660,00
85.	672	Магазин защиты KRONE 10 пар	buc	1,00	2 543,00	2 543,00
86.	673	Dinamic	buc	11,00	375,00	4 125,00
		Total materiale de construcții				20 964,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,32	12,50	3,99
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,35	12,50	54,37
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,80	12,50	410,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,90	28,00	165,20
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,08	45,00	48,60
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,68	35,00	338,80
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,32	45,00	14,40
		Total utilaje de construcții				1 035,36

Total	lei	55 830,39
Reglarea si demararea utilajului, cu an	1480,00 lei	1 480,00
Marca utilajului montat corespunde cu p	3,00 lei	3,00
Cheltuieli pentru darea in exploatarea a	400,00 lei	400,00
Prezentarea pachetului de documente: rac	200,00 lei	200,00
Montarea indicatoarelor "Trecere este in	100,00 lei	100,00
Cheltuieli pentru energia electrica pent	1700,00 lei	1 700,00
Total	100,00 +	59 713,39
TVA	20,00 %	11 942,68

Total deviz:

71 456,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea bazinului de inot al Liceului Investitor
Teoretic "Natalia Gheorghiu"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 montare				
		1.1. Telefonizare				
1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			36 398,00 28 830,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	57,66	28 830,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0250	1 800,00	0,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1470	1 800,00	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	64,30	129,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	3,50	119,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	24,30	7 290,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	15,00	30,00
2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			1 764,53 1 366,54
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 366,54
	1010310	Colofoniu de pin	t	0,00001	96 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00003	41 250,00	0,00
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00007	41 250,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kp2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,00754	1 280,00	12,80
	1011671	Fixari metalice	kg	0,2000	41,25	8,25
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00023	41 250,00	0,00
	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,0000	45,00	45,00
	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "MB-70"	kg	1,2000	33,40	40,08
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	2,60	0,00
	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,0022	18 600,00	0,00
	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "KKII-130"	kg	5,8000	33,40	193,72
	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "PIB1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,0100	6 250,00	62,50
	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПООСy40-0,5"	t	0,00003	96 000,00	0,00
	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	t	0,00025	96 000,00	0,00
	5420054	Stearina	kg	0,0090	64,00	0,64
	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,0050	48,00	0,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc			423,68 415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	96,40	0,96
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	3,50	0,70
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 200,00	4,57
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	36,40	0,36
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	3,20	0,64
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	33,00	0,33
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0100	96,00	0,96
4	10-04-066-07	Conector RJ-12	buc			69,95 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	54,50	0,08
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	2,60	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,87	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	96,00	0,14
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	36,00	0,05
	661	Conector RJ-12	buc	1,0000	12,00	12,00
5	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc			122,95 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	54,50	0,08
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	2,60	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,87	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	96,00	0,14
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	36,00	0,05
	662	Priza RJ-12	buc	1,0000	65,00	65,00
6	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice KRONE	buc			1 403,45 345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	14 650,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	96,40	0,96
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	54 500,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	36,40	0,73
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	215,00	21,50
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОС30-2"	kg	0,0150	96,00	1,92
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	9,80	0,88
	663	Boxa pentru cabluri telefonice KRONE	buc	1,0000	975,00	975,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	45,00	31,50
7	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de protectie pentru 10 perechi	buc			3 619,89 1 902,78
	1	Muncitor	h-om	33,0000	57,66	1 902,78
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	2,60	0,05
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	32,00	12,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	1,87	2,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1900	96,00	18,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	36,00	3,96
	664	Panou de protectie pentru 10 perechi	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
8	10-04-066-07	Защита 3-х точечная 230 В	buc			267,68 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	54,50	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	2,60	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,87	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	96,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	36,00	0,00
	665	Защита 3-х точечная 230 В	buc	1,0000	210,00	210,00
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton - Cablu UTP4Pair cat3e	100 m			3 186,86 2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	7,20
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	14 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	41 250,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	28,00	87,36
	666	Cablu UTP4Pair cat3e	100 m	1,0000	620,00	620,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	12,50	21,75
		1.2. El. ceasornificarea				
10	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			310,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 800,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	14 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	41 250,00	0,00
	667	Ceasornice electrice	buc	1,0000	195,00	195,00
		1.3. Radioficarea				
11	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc			229,37 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0018	1 800,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00125	14 500,00	0,00
	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,3000	38,00	11,40
	1109160	Cirlaje	kg	0,0420	33,00	1,32
	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,0100	47,00	0,47
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,0200	38,00	0,76
	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ИТБЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,0060	5 800,00	58,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3800	45,00	17,10
12	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Dinamic	buc			145,54 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	22,00	0,24
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	5 400,00	29,45
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	36,00	0,52
		1.4. Tevi si canale				
13	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 658,00 2 739,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 739,00
	668	Teava otel d.40mm	m	100,0000	40,00	4 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	28,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	5,00	50,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,00	35,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	3,50	35,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,40	18,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	28,00	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,20	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	12,40	99,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	45,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	33,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	12,50	12,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	12,50	387,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	28,00	182,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	45,00	45,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 675,55 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	2,60	0,52
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	28,00	28,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,20	21,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,60	8,28
	669	Teava vinilplast d.25mm	m	100,0000	6,50	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	12,50	1,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	28,00	75,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	45,00	4,95
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m - Canal metalic KCC 300*300*100	100 m			11 359,00 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	28,00	190,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,40
	670	Canal metalic KCC 300*300*100	m	100,0000	86,00	8 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	12,50	15,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	12,50	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	28,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	45,00	54,00
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 835,20 1 222,40
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 222,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	34 830,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 280,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	28,00	22,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,50	28,60
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	36,40	87,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,20	5,20
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	24,00	321,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	12,50	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	28,00	95,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	45,00	9,00
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 320,00 3 574,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 574,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	28,00	112,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	41,25	1 072,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	37 450,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	215,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	12,50	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	28,00	448,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	45,00	90,00
		2. Utilaj				
18		Telefon Panasonic KX-T2350	buc			380,00 0,00
	671	Telefon Panasonic KX-T2350	buc	1,0000	380,00	380,00
19		Магазин защиты KRONE 10 пар	buc			2 543,00 0,00
	672	Магазин защиты KRONE 10 пар	buc	1,0000	2 543,00	2 543,00
20		Dinamic	buc			375,00 0,00
	673	Dinamic	buc	1,0000	375,00	375,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

