

**Lucrari de termoizolare a
blocului de studii IP Gimnaziul
Ciuciulea cu schimbarea
tomplariei si constructia
sistemului de canalizare
individual**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Alimentarea cu energie electrica

Valoarea de deviz 119,963.53 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 constructie				
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 (pentru cablu)	100 m3	0.4100	584.24 0.00	239.54 0.00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pentru cablu)	m3	2.0000	112.58 112.58	225.15 225.15
3	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	14.0000	29.33 29.33	410.56 410.56

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0.1800	239.39 0.00	43.09 0.00
5	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0.0090	138,266.67 12,582.22	1,244.40 113.24
6		Tub din asbociment d 100 mm	m	9.0000	107.50 0.00	967.50 0.00
		<i>Total</i>	lei			3,130.24
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			179.75
		<i>Transport</i>	10 %			209.87
		<i>Total</i>				3,519.86
		<i>Regie</i>	10 %			351.99
		<i>Total</i>				3,871.85
		<i>Beneficiu</i>	3 %			116.16
		<i>Total</i>				3,988.01
		Total . Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3,988.01 748.95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipamente IIC-1				
7	08-01-087- 3	Constructii metalice sub utilaj Constructia metalica pentru IIC-1 si IIVH dupa proiect: cornier 50*50*5 -7 m, Profil perforat K238 L=2000 - 2 buc, Teava din otel d 50 mm - 20 m, cornier 30*30*3 - 25 m, profnastil H20 - 5.6 m2	t	0.2160	26,922.22 5,884.12	5,815.20 1,270.97
8	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1.0000	394.39 224.20	394.39 224.20
9	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.0000	404.20 219.47	404.20 219.47

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare(intrerupator automat - 6 buc)	buc	6.0000	110.06 105.95	660.37 635.71
11		Sina PE	buc	1.0000	204.00 0.00	204.00 0.00
12		Sina N	buc	1.0000	200.00 0.00	200.00 0.00
13		Bara DIN 400 mm	buc	2.0000	225.00 0.00	450.00 0.00
14		Consola pentru DIN h=20mm	buc	4.0000	188.00 0.00	752.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			8,880.16
		Total Echipamente IIC-1 Inclusiv salariu				8,880.16 2,350.35
		2.2. Echipamente IIC-1				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IIMPI-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	394.39 224.20	394.39 224.20
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.0000	404.20 219.47	404.20 219.47
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportareDispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat - 3 buc, Contactor In=20A -2 buc)	buc	4.0000	110.06 105.95	440.25 423.81
18	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Contactor In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz)	buc	2.0000	462.51 224.20	925.02 448.40
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	3.0000	149.00 106.90	446.99 320.69

1	2	3	4	5	6	7
20		Buton de control modular KMU 11	buc	3.0000	87.00 0.00	261.00 0.00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m	buc	1.0000	394.39 224.20	394.39 224.20
22	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 (Cutie cu cleme 20 cleme)	buc	1.0000	680.02 489.08	680.02 489.08
23		Sina PE	buc	1.0000	204.00 0.00	204.00 0.00
24		Sina N	buc	1.0000	200.00 0.00	200.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			4,350.26
		Total Echipamente IIIYH Inklusiv salariu				4,350.26 2,349.85
		2.3. Echipamente in BZUM				
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat - 1 buc)	buc	1.0000	110.06 105.95	110.06 105.95
		<i>Total</i>	lei			110.06
		Total Echipamente in BZUM Inklusiv salariu				110.06 105.95
		2.4. Cabluri si accesoriile de cablu				
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	2.0000	170.27 103.12	340.54 206.23
27		Cutie cu cleme din plastic IP 66/67	buc	2.0000	855.00 0.00	1,710.00 0.00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.0700	2,502.29 1,173.00	175.16 82.11
29		Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m	5.0000	12.08 0.00	60.40 0.00

1	2	3	4	5	6	7
30		Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m	2.0000	30.62 0.00	61.24 0.00
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2.2600	4,644.15 627.20	10,495.78 1,417.47
32		Nisip	m3	9.0000	240.00 0.00	2,160.00 0.00
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2.2600	4,029.04 615.85	9,105.64 1,391.81
34		Caramida	buc	406.0000	7.50 0.00	3,045.00 0.00
35	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2.2600	1,621.56 692.47	3,664.73 1,564.99
36		Cablu VBbSv-1 3*4 mm2	m	75.0000	52.00 0.00	3,900.00 0.00
37		Cablu AVBbSv-1 5*16 mm2	m	134.0000	65.25 0.00	8,743.50 0.00
38		Cablu KVBbSv-1 5*1,5 mm2	m	17.0000	28.30 0.00	481.10 0.00
39		Papuc de cablu 16 mm2 aluminiu	buc	10.0000	10.00 0.00	100.00 0.00
40	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2.0000	191.08 163.66	382.15 327.32
41		Cap terminal PKV(N) tp 5*16/25	buc	2.0000	345.00 0.00	690.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			45,115.24
		Total Cabluri si accesoriile de cablu Inclusiv salariu				45,115.24 4,989.93
		2.5. Corp de iluminat				
42	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala	100 buc	0.0700	9,970.43 8,069.43	697.93 564.86
43		Corp de iluminat pe perete d 200 mmm LED 18W , 1800 Lm, 6400K, IP65	buc	7.0000	396.00 0.00	2,772.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3,469.93
		Total Corp de iluminat Inclusiv salariu				3,469.93 564.86
		2.6. Materiale				
44	08-02-472-8 apl	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0.1000	3,103.10 1,901.50	310.31 190.15
45		Cablu din otel zincat d 5 mm	m	10.0000	9.17 0.00	91.70 0.00
46		Ancher 6 mm cu inel	buc	2.0000	25.00 0.00	50.00 0.00
47		Scoaba metalica d 21-22 mm	buc	20.0000	38.50 0.00	770.00 0.00
48	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0.1000	4,505.50 1,570.40	450.55 157.04
		<i>Total</i>	lei			1,672.56
		Total Materiale Inclusiv salariu				1,672.56 347.19
		<i>Total</i>	lei			63,598.21
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			2,569.95
		<i>Transport</i>	10 %			3,233.36
		<i>Total</i>				69,401.52
		<i>Regie</i>	76 %			8,138.18
		<i>Total</i>				77,539.70
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2,326.19
		<i>Total</i>				79,865.89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79,865.89 10,708.13
		3. Utilaj				
		3.1. . Echipamente IIC-1				
49		Dulap de distributie IIMPI-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00 0.00	5,210.00 0.00
50		Separator de sarcina 63A 3P	buc	1.0000	1,966.67	1,966.67

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
51		Intrerupator automat C 20A 1P, 6kA	buc	2.0000	65.25	130.50
					0.00	0.00
52		Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	3.0000	62.33	186.99
					0.00	0.00
53		Intrerupator automat C 10A 1P, 6kA	buc	1.0000	56.85	56.85
					0.00	0.00
		<i>Total</i>	lei			7,551.01
		Total . Echipamente III C-1 Inklusiv salariu				7,551.01
		3.2. Echipamente III YH				
54		Dulap de distributie III MII-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00	5,210.00
					0.00	0.00
55		Separator de sarcina 40A 1P	buc	1.0000	65.25	65.25
					0.00	0.00
56		Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	2.0000	55.65	111.30
					0.00	0.00
57		Intrerupator automat C 6A 1P, 6kA	buc	1.0000	52.45	52.45
					0.00	0.00
58		Contactator In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz	buc	2.0000	725.85	1,451.70
					0.00	0.00
59		Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m ROS 301 UHLZ-1	buc	1.0000	1,248.65	1,248.65
					0.00	0.00
60		Cutie cu cleme 20 cleme	buc	1.0000	146.00	146.00
					0.00	0.00
		<i>Total</i>	lei			8,285.35
		Total Echipamente III YH Inklusiv salariu				8,285.35
		3.3. Echipamente in BZUM				
61		Intrerupator automat C 25A 3P, 6kA	buc	1.0000	88.25	88.25
					0.00	0.00
		<i>Total</i>	lei			88.25
		Total Echipamente in BZUM Inklusiv salariu				88.25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15,924.61
		<i>Achizitionare depozitare</i>	1.2 %			191.10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16,115.71

		Total	lei	99,969.61
		Tva	20 %	19,993.92
		Total deviz: Inclusiv salariu		119,963.53
				11,457.08

Intocmit I.I. Gamureac Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria s. Ciuciulea, r-nul Glodeni.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare a
blocului de studii IP Gimnaziul
Ciuciulea cu schimbarea
tomplariei si constructia
sistemului de canalizare
individual**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie electrica**

Valoarea de deviz 119,963.53 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	114.3908	94.60	10,821.370
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.7200	94.60	635.712
		Total manopera				11,457.08

Materiale:

1.	100	Caramida	buc	406.0000	7.50	3,045.000
2.	101	Cablu VBbSv-1 3*4 mm2	m	75.0000	52.00	3,900.000
3.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0000	21.00	0.000
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0016	12,000.00	19.200
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.0002	75,000.00	15.000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0001	23,333.00	2.333
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0019	25,000.00	47.500
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.0389	2,600.00	101.140
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.0001	58,500.00	5.850
10.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0.0004	16,500.00	6.600
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0004	16,500.00	6.600
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0005	65,000.00	32.500
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.8972	60.00	113.832
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0160	45.00	0.720
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7.5410	125.00	942.625
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.4800	12.00	53.760
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.3276	25.00	8.190
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.1728	125.00	21.600
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.4800	12.00	53.760
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0130	17,500.00	227.500
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0680	65.00	4.420
22.	1019852	Vopsea	kg	0.4480	45.00	20.160
23.	102	Cablu AVBbSv-1 5*16 mm2	m	134.0000	65.25	8,743.500
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0007	4,550.00	3.185
25.	103	Papuc de cablu 16 mm2 aluminiu	buc	10.0000	10.00	100.000
26.	103	Cablu KVBbSv-1 5*1,5 mm2	m	17.0000	28.30	481.100
27.	104	Cap terminal PKV(N) tp 5*16/25	buc	2.0000	345.00	690.000
28.	11	Sina PE	buc	2.0000	204.00	408.000
29.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.0000	68,500.00	0.000
30.	12	Sina N	buc	2.0000	200.00	400.000
31.	13	Bara DIN 400 mm	buc	2.0000	225.00	450.000
32.	1321231	Profnastil H20	m2	5.6009	145.00	812.130
33.	14	Consola pentru DIN h=20mm	buc	4.0000	188.00	752.000
34.	20	Buton de control modular KMU 11	buc	3.0000	87.00	261.000
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0090	19,500.00	175.500
36.	2019408-1	Cornier 50*50*5	m	6.9984	62.50	437.400
37.	21321321332	Cornier 30*30*3	m	24.9998	25.00	624.995
38.	27	Cutie cu cleme din plastic IP 66/67	buc	2.0000	855.00	1,710.000
39.	29	Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m	5.0000	12.08	60.400
40.	312222222	Tub din asbociment d 100 mm	m	9.0000	107.50	967.500
41.	32	Nisip	m3	9.0000	240.00	2,160.000

42.	32123	Profil perforat K238 L=2000 -	buc	2.0002	55.20	110.411
43.	33	Cablu VVGng LS 3*4 mm2	m	2.0000	30.62	61.240
44.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.0324	240.00	7.776
45.	43	Corp de iluminat pe perete d 200 mmm LED 18W , 1800 Lm, 6400K, IP65	buc	7.0000	396.00	2,772.000
46.	45	Cablu din otel zincat d 5 mm	m	10.0000	9.17	91.700
47.	46	Ancher 6 mm cu inel	buc	2.0000	25.00	50.000
48.	47	Scoaba metalica d 21-22 mm	buc	20.0000	38.50	770.000
49.	49	Dulap de distributie ИММІ-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00	5,210.000
50.	5	Masa utilajului	t	0.0070	12,500.00	87.500
51.	50	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1.0000	1,966.67	1,966.670
52.	5009031	Scoabe	10 buc	0.1500	20.00	3.000
53.	5009062	Papuci de cablu	buc	12.2000	3.50	42.700
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІС-50"	buc	3.0000	12.00	36.000
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0235	1,250.00	29.375
56.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1.3400	32.00	42.880
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.1817	45.00	8.177
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.4100	5.65	2.316
59.	5009603	Folie de arama	kg	0.0147	225.00	3.308
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0.0080	35.00	0.280
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.2225	120.00	26.700
62.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0600	120.00	7.200
63.	51	Intrerupator automat C 20A 1P, 6kA	buc	2.0000	65.25	130.500
64.	52	Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	3.0000	62.33	186.990
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	1.1650	75.00	87.375
66.	53	Intrerupator automat C 10A 1P, 6kA	buc	1.0000	56.85	56.850
67.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	9.0000	125.33	1,127.970
68.	54	Dulap de distributie ИММІ-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00	5,210.000
69.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.3600	12.30	4.428
70.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0580	85.00	4.930
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠСЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.2737	85.00	23.264
72.	55	Separator de sarcina 40A 1P	buc	1.0000	65.25	65.250
73.	56	Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	2.0000	55.65	111.300
74.	57	Intrerupator automat C 6A 1P, 6kA	buc	1.0000	52.45	52.450
75.	58	Contactoer In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz	buc	2.0000	725.85	1,451.700
76.	59	Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m ROS 301 UHLZ-1	buc	1.0000	1,248.65	1,248.650
77.	60	Cutie cu cleme 20 cleme	buc	1.0000	146.00	146.000
78.	61	Intrerupator automat C 25A 3P, 6kA	buc	1.0000	88.25	88.250
79.	6545132	Teava din otel d 50 mm	m	20.0016	58.33	1,166.693
		Total materiale de constructii				50,356.84

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	22.8145	520.00	11,863.540
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	4.0746	155.00	631.563

		t				
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.3200	128.00	40.960
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.0746	155.00	631.563
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10.1026	54.00	545.540
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1.2400	190.00	235.600
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1.2400	65.00	80.600
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0.8405	285.00	239.542
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.1512	285.00	43.092
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	25.00	3.000
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.4000	55.00	22.000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	22.8145	285.00	6,502.132
		Total utilaje de constructii				20,839.14

Total	lei	99,969.61
Tva	20 %	19,993.92
Total deviz:		119,963.53

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Ciuciulea, r-nul Glodeni.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de termoizolare a blocului de studii IP Gimnaziul Ciuciulea cu schimbarea tomplariei si constructia sistemului de canalizare individual

Investitor Primaria s. Ciuciulea, r-nul Glodeni.

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 constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			584.24 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru cablu)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	285.00	584.25
		Total	lei			239.54
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pentru cablu)	m3			112.58 112.58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1900	94.60	112.57
		Total	lei			225.15
3	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			29.33 29.33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	94.60	29.33
		Total	lei			410.56
4	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			239.39 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.8400	285.00	239.40
		Total	lei			43.09
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			138,266.67 12,582.22
	1	Muncitor	h-om	133.0000	94.60	12,581.78
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0.0008	21.00	0.00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	4,550.00	353.89
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1,000.0000	125.33	125,330.00
		Total	lei			1,244.40
6		Tub din asbociment d 100 mm	m			107.50 0.00
	312222222	Tub din asbociment d 100 mm	m	1.0000	107.50	107.50
		Total	lei			967.50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipamente IIC-1				
7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Constructia metalica pentru IIC-1 si ИҚҲИ dupa proiect: cornier 50*50*5 -7 m, Profil perforat K238 L=2000 - 2 buc, Teava din otel d 50 mm - 20 m, cornier 30*30*3 - 25 m, profnastil H20 - 5.6 m2	t			26,922.22 5,884.12
	1	Muncitor	h-om	62.2000	94.60	5,884.12
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	2,600.00	468.24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	60.00	252.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	125.00	3,375.00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	125.00	100.00
	1321231	Profnastil H20	m2	25.9300	145.00	3,759.86
	21321321332	Cornier 30*30*3	m	115.7400	25.00	2,893.50
	6545132	Teava din otel d 50 mm	m	92.6000	58.33	5,401.36
	2019408-1	Cornier 50*50*5	m	32.4000	62.50	2,025.00
	32123	Profil perforat K238 L=2000 -	buc	9.2600	55.20	511.16
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	240.00	36.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	520.00	904.70

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	54.00	815.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	285.00	495.85
		Total	lei			5,815.20
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			394.39
						224.20
	1	Muncitor	h-om	2.3700	94.60	224.20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	60.00	6.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	125.00	12.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	45.00	0.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	520.00	36.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	54.00	38.34
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	190.00	41.80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	65.00	14.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	285.00	19.95
		Total	lei			394.39
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			404.20
						219.47
	1	Muncitor	h-om	2.3200	94.60	219.47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	60.00	4.20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	45.00	0.18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	125.00	47.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	12.00	14.64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	65.00	0.91
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	45.00	2.12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	19,500.00	39.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.50	21.35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1.0000	12.00	12.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	45.00	0.90
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	85.00	0.76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	85.00	3.06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	520.00	2.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	54.00	7.02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	25.00	1.00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	55.00	11.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	285.00	1.42
		Total	lei			404.20
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare(intrerupator automat - 6 buc)	buc			110.06
						105.95
	1	Muncitor	h-om	1.1200	94.60	105.95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	125.00	2.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	520.00	1.04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	285.00	0.57
		Total	lei			660.37
11		Sina PE	buc			204.00
						0.00
	11	Sina PE	buc	1.0000	204.00	204.00
		Total	lei			204.00
12		Sina N	buc			200.00
						0.00
	12	Sina N	buc	1.0000	200.00	200.00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			200.00
13		Bara DIN 400 mm	buc			225.00
						0.00
	13	Bara DIN 400 mm	buc	1.0000	225.00	225.00
		Total	lei			450.00
14		Consola pentru DIN h=20mm	buc			188.00
						0.00
	14	Consola pentru DIN h=20mm	buc	1.0000	188.00	188.00
		Total	lei			752.00
		2.2. Echipamente IIYH				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IIQMI-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc			394.39
						224.20
	1	Muncitor	h-om	2.3700	94.60	224.20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	60.00	6.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	125.00	12.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	45.00	0.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	520.00	36.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	54.00	38.34
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	190.00	41.80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	65.00	14.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	285.00	19.95
		Total	lei			394.39
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			404.20
						219.47
	1	Muncitor	h-om	2.3200	94.60	219.47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	60.00	4.20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	45.00	0.18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	125.00	47.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	12.00	14.64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	65.00	0.91
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	45.00	2.12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	19,500.00	39.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.50	21.35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	12.00	12.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	45.00	0.90
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	85.00	0.76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	85.00	3.06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	520.00	2.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	54.00	7.02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	25.00	1.00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	55.00	11.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	285.00	1.42
		Total	lei			404.20
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportareDispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat - 3 buc, Contactor In=20A -2 buc)	buc			110.06
						105.95
	1	Muncitor	h-om	1.1200	94.60	105.95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	125.00	2.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0.0020	520.00	1.04

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	285.00	0.57
		Total	lei			440.25
18	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(Contactor In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz)	buc			462.51 224.20
	1	Muncitor	h-om	2.3700	94.60	224.20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	60.00	9.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	125.00	12.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	45.00	0.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	520.00	62.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.8400	54.00	45.36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2900	190.00	55.10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2900	65.00	18.85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	285.00	34.20
		Total	lei			925.02
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			149.00 106.90
	1	Muncitor	h-om	1.1300	94.60	106.90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	125.00	7.50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0200	120.00	2.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	520.00	20.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	285.00	11.40
		Total	lei			446.99
20		Buton de control modular KMU 11	buc			87.00 0.00
	20	Buton de control modular KMU 11	buc	1.0000	87.00	87.00
		Total	lei			261.00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m	buc			394.39 224.20
	1	Muncitor	h-om	2.3700	94.60	224.20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	60.00	6.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	125.00	12.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	45.00	0.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	520.00	36.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	54.00	38.34
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	190.00	41.80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	65.00	14.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	285.00	19.95
		Total	lei			394.39
22	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 (Cutie cu cleme 20 cleme)	buc			680.02 489.08
	1	Muncitor	h-om	5.1700	94.60	489.08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	60.00	4.20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0080	45.00	0.36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	125.00	6.12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	12.00	14.64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.64

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0400	65.00	2.60
	1019852	Vopsea	kg	0.0540	45.00	2.43
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0050	19,500.00	97.50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	12.00	12.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0310	45.00	1.40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.4100	5.65	2.32
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0040	35.00	0.14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0400	85.00	3.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0800	85.00	6.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	520.00	2.08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.3300	54.00	17.82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	25.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	285.00	1.14
		<i>Total</i>	lei			680.02
23		Sina PE	buc			204.00
						0.00
	11	Sina PE	buc	1.0000	204.00	204.00
		<i>Total</i>	lei			204.00
24		Sina N	buc			200.00
						0.00
	12	Sina N	buc	1.0000	200.00	200.00
		<i>Total</i>	lei			200.00
		2.3. Echipamente in BZUM				
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat - 1 buc)	buc			110.06
						105.95
	1	Muncitor	h-om	1.1200	94.60	105.95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	125.00	2.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	520.00	1.04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	285.00	0.57
		<i>Total</i>	lei			110.06
		2.4. Cabluri si accesoriile de cablu				
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			170.27
						103.12
	1	Muncitor	h-om	1.0900	94.60	103.11
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.00004	58,500.00	2.92
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00001	68,500.00	0.00
	5	Masa utilajului	t	0.0035	12,500.00	43.75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.1600	128.00	20.48
		<i>Total</i>	lei			340.54
27		Cutie cu cleme din plastic IP 66/67	buc			855.00
						0.00
	27	Cutie cu cleme din plastic IP 66/67	buc	1.0000	855.00	855.00
		<i>Total</i>	lei			1,710.00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2,502.29
						1,173.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	94.60	1,173.04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	23,333.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	25,000.00	35.71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	65,000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1,250.00	10.71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	45.00	0.20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	120.00	1.20

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.5000	75.00	37.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	520.00	202.80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	155.00	465.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	155.00	465.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	285.00	111.14
		Total	lei			175.16
29		Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m			12.08
						0.00
	29	Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m	1.0000	12.08	12.08
		Total	lei			60.40
30		Cablu VVGng LS 3*1.5 mm2	m			30.62
						0.00
	33	Cablu VVGng LS 3*4 mm2	m	1.0000	30.62	30.62
		Total	lei			61.24
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4,644.15
						627.20
	1	Muncitor	h-om	6.6300	94.60	627.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	520.00	2,594.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	285.00	1,422.15
		Total	lei			10,495.78
32		Nisip	m3			240.00
						0.00
	32	Nisip	m3	1.0000	240.00	240.00
		Total	lei			2,160.00
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4,029.04
						615.85
	1	Muncitor	h-om	6.5100	94.60	615.85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	520.00	2,204.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	285.00	1,208.40
		Total	lei			9,105.64
34		Caramida	buc			7.50
						0.00
	100	Caramida	buc	1.0000	7.50	7.50
		Total	lei			3,045.00
35	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1,621.56
						692.47
	1	Muncitor	h-om	7.3200	94.60	692.47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	23,333.00	1.03
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	25,000.00	19.91
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	65,000.00	2.88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1,250.00	10.40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0400	45.00	1.80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0960	120.00	11.52
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.5000	75.00	37.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	520.00	202.80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1.7100	155.00	265.05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1.7100	155.00	265.05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	285.00	111.15
		Total	lei			3,664.73
36		Cablu VBbSv-1 3*4 mm2	m			52.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	101	Cablu VBbSv-1 3*4 mm2	m	1.0000	52.00	52.00
		<i>Total</i>	lei			3,900.00
37		Cablu AVBbSv-1 5*16 mm2	m			65.25
						0.00
	102	Cablu AVBbSv-1 5*16 mm2	m	1.0000	65.25	65.25
		<i>Total</i>	lei			8,743.50
38		Cablu KVBbSv-1 5*1,5 mm2	m			28.30
						0.00
	103	Cablu KVBbSv-1 5*1,5 mm2	m	1.0000	28.30	28.30
		<i>Total</i>	lei			481.10
39		Papuc de cablu 16 mm2 aluminiu	buc			10.00
						0.00
	103	Papuc de cablu 16 mm2 aluminiu	buc	1.0000	10.00	10.00
		<i>Total</i>	lei			100.00
40	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			191.08
						163.66
	1	Muncitor	h-om	1.7300	94.60	163.66
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0008	12,000.00	9.60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1,250.00	2.56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	45.00	0.45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0500	85.00	4.25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.1800	12.30	2.21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0024	120.00	0.29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	520.00	5.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	285.00	2.85
		<i>Total</i>	lei			382.15
41		Cap terminal PKV(N) tp 5*16/25	buc			345.00
						0.00
	104	Cap terminal PKV(N) tp 5*16/25	buc	1.0000	345.00	345.00
		<i>Total</i>	lei			690.00
		2.5. Corp de iluminat				
42	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminare locala	100 buc			9,970.43
						8,069.43
	1	Muncitor	h-om	85.3000	94.60	8,069.39
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	75,000.00	214.29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	25.00	102.00
	5009603	Folie de arama	kg	0.2100	225.00	47.26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	85.00	26.34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1600	520.00	83.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.6000	54.00	1,382.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1600	285.00	45.60
		<i>Total</i>	lei			697.93
43		Corp de iluminat pe perete d 200 mmm LED 18W , 1800 Lm, 6400K, IP65	buc			396.00
						0.00
	43	Corp de iluminat pe perete d 200 mmm LED 18W , 1800 Lm, 6400K, IP65	buc	1.0000	396.00	396.00
		<i>Total</i>	lei			2,772.00
		2.6. Materiale				

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-472-8 apl	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3,103.10 1,901.50
	1	Muncitor	h-om	20.1000	94.60	1,901.46
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0.0040	16,500.00	66.00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	16,500.00	66.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.9000	60.00	54.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	12.00	98.40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	12.00	98.40
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	45.00	90.00
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	20.00	30.00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	32.00	428.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	520.00	57.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	54.00	181.44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	285.00	31.35
		Total	lei			310.31
45		Cablu din otel zincat d 5 mm	m			9.17 0.00
	45	Cablu din otel zincat d 5 mm	m	1.0000	9.17	9.17
		Total	lei			91.70
46		Ancher 6 mm cu inel	buc			25.00 0.00
	46	Ancher 6 mm cu inel	buc	1.0000	25.00	25.00
		Total	lei			50.00
47		Scoaba metalica d 21-22 mm	buc			38.50 0.00
	47	Scoaba metalica d 21-22 mm	buc	1.0000	38.50	38.50
		Total	lei			770.00
48	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4,505.50 1,570.40
	1	Muncitor	h-om	16.6000	94.60	1,570.36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0037	65,000.00	260.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.9000	60.00	54.00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.1300	17,500.00	2,275.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	520.00	114.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	54.00	169.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	285.00	62.70
		Total	lei			450.55
		3. Utilaj				
		3.1. . Echipamente ИЦС-1				
49		Dulap de distributie ИЦМИ-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc			5,210.00 0.00
	49	Dulap de distributie ИЦМИ-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00	5,210.00
		Total	lei			5,210.00
50		Separator de sarcina 63A 3P	buc			1,966.67 0.00
	50	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1.0000	1,966.67	1,966.67
		Total	lei			1,966.67
51		Intrerupator automat C 20A 1P, 6kA	buc			65.25 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	51	Intrerupator automat C 20A 1P, 6kA	buc	1.0000	65.25	65.25
		<i>Total</i>	lei			130.50
52		Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc			62.33
						0.00
	52	Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	1.0000	62.33	62.33
		<i>Total</i>	lei			186.99
53		Intrerupator automat C 10A 1P, 6kA	buc			56.85
						0.00
	53	Intrerupator automat C 10A 1P, 6kA	buc	1.0000	56.85	56.85
		<i>Total</i>	lei			56.85
		3.2. Echipamente IIIYH				
54		Dulap de distributie IIQMPI-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc			5,210.00
						0.00
	54	Dulap de distributie IIQMPI-50-40-20 UHL1 IP66 500*400*200	buc	1.0000	5,210.00	5,210.00
		<i>Total</i>	lei			5,210.00
55		Separator de sarcina 40A 1P	buc			65.25
						0.00
	55	Separator de sarcina 40A 1P	buc	1.0000	65.25	65.25
		<i>Total</i>	lei			65.25
56		Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc			55.65
						0.00
	56	Intrerupator automat C 16A 1P, 6kA	buc	1.0000	55.65	55.65
		<i>Total</i>	lei			111.30
57		Intrerupator automat C 6A 1P, 6kA	buc			52.45
						0.00
	57	Intrerupator automat C 6A 1P, 6kA	buc	1.0000	52.45	52.45
		<i>Total</i>	lei			52.45
58		Contactator In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz	buc			725.85
						0.00
	58	Contactator In=20A, Uk=220V, AC 50 Ghz	buc	1.0000	725.85	725.85
		<i>Total</i>	lei			1,451.70
59		Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m ROS 301 UHLZ-1	buc			1,248.65
						0.00
	59	Senzor de nivel complet cu indicatoare de nivel L=4 m ROS 301 UHLZ-1	buc	1.0000	1,248.65	1,248.65
		<i>Total</i>	lei			1,248.65
60		Cutie cu cleme 20 cleme	buc			146.00
						0.00
	60	Cutie cu cleme 20 cleme	buc	1.0000	146.00	146.00
		<i>Total</i>	lei			146.00
		3.3. Echipamente in BZUM				
61		Intrerupator automat C 25A 3P, 6kA	buc			88.25
						0.00
	61	Intrerupator automat C 25A 3P, 6kA	buc	1.0000	88.25	88.25
		<i>Total</i>	lei			88.25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria s. Ciuciulea, r-nul Glodeni.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.