

**Lucrari de reparatie si  
constructie a Sectorului de politie  
nr.2 a IP Criuleni al IGP, situat  
in satul Dubasarii Vechi r-n  
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de reparatie si constructie (SI,AEE,AGE,PG)

Valoarea de deviz 140 117,981 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
		<b>1. Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>1.1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze (Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4)	buc	1,000	353,435 342,760	353,435 342,760
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП )	buc	1,000	256,058 249,280	256,058 249,280
3	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc	2,000	115,590 64,189	231,179 128,379
4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor. (Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107)	buc	1,000	207,847 186,960	207,847 186,960
5	10-08-002-02	Avertizoare ИП212/141М	buc	12,000	68,207 62,320	818,490 747,840
6	10-08-002-02	Avertizoare ИП 103-4/1	buc	2,000	68,207 62,320	136,415 124,640
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатели пожарный ручной ИПР-1)	buc	1,000	68,215 62,320	68,215 62,320
8	10-04-001-02	Emitator ATC-100 (exclusiv materialele si utilajele)	КОМПЛ.	1,000	4 617,482 1 018,932	4 617,482 1 018,932
9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,001	37 853,000 8 320,000	37,853 8,320
10	10-01-	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt,	buc	1,000	62,320	62,320

1	2	3	4	5	6	7
	039-06	cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)			62,320	62,320
11	10-08-002-02	Оповещатели НС-103	buc	1,000	68,215	68,215
					62,320	62,320
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,160	5 722,800	915,648
					4 237,762	678,042
13	Pretul Furnizorul ui	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	130,000	6,500	845,000
					0,000	0,000
14	Pretul Furnizorul ui	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	30,000	9,500	285,000
					0,000	0,000
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	1,500	908,757	1 363,135
					507,597	761,395
16	Pretul Furnizorul ui	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	150,000	3,000	450,000
					0,000	0,000
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	2 202,010	440,402
					741,610	148,322
18	Pretul Furnizorul ui	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	20,000	2,200	44,000
					0,000	0,000
Cheltuieli directe			lei		11 200,694	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 030,912	
Transport materiale			1,00 %		54,747	
Total			100,00 +		12 286,353	
Cheltuieli de regie			36,00 %		1 649,459	
Total			100,00 +		13 935,812	
Beneficiu de deviz			2,00 %		278,716	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>14 214,528</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>4 581,830</b>	
<b>1.2. Utilaj</b>						
19	Pretul furnizorul ui	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,000	5 300,000	5 300,000
					0,000	0,000
20	Pretul furnizorul ui	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	350,000	700,000
					0,000	0,000
21	Pretul	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	650,000	650,000

1	2	3	4	5	6	7	
	furnizorul ui				0,000	0,000	
22	Pretul furnizorul ui	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000	
23	Pretul furnizorul ui	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Сehia. SA-107	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000	
24	Pretul furnizorul ui	Датчик дымовой (+10%) ИП212/14Ш	buc	12,000	120,000 0,000	1 440,000 0,000	
25	Pretul furnizorul ui	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,000	90,000 0,000	180,000 0,000	
26	Pretul furnizorul ui	Извещатели пожарный ручной ИПР- 1	buc	1,000	160,000 0,000	160,000 0,000	
27	Pretul furnizorul ui	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000	
28	Pretul furnizorul ui	Реле РПУ-2	buc	1,000	205,000 0,000	205,000 0,000	
29	Pretul furnizorul ui	Оповещатели НС-103	buc	1,000	180,000 0,000	180,000 0,000	
Cheltuieli directe						lei	12 105,000
Cheltuieli depozitare						1,20 %	145,260
<b>Total Utilaj</b>							<b>12 250,260</b>
<b>Inclusiv salariu</b>							<b>0,000</b>
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>							<b>26 464,788</b>
<b>Inclusiv salariu</b>							<b>4 581,830</b>
		<b>2. Retele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>					
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>					
30	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	35,000	16,826 16,826	588,924 588,924	
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,250	17,503 4,457	91,891 23,401	

1	2	3	4	5	6	7
32	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,000	15,580 <hr/> 15,580	186,960 <hr/> 186,960
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,000	36,400 <hr/> 0,000	436,800 <hr/> 0,000
34	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,053	1 670,755 <hr/> 0,000	88,550 <hr/> 0,000
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	9,000	36,400 <hr/> 0,000	327,600 <hr/> 0,000
36	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,090	1 536,111 <hr/> 0,000	138,250 <hr/> 0,000
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,500	64,189 <hr/> 64,189	96,284 <hr/> 96,284
38	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	10,500	9,660 <hr/> 9,660	101,426 <hr/> 101,426
39	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,105	565,733 <hr/> 274,800	59,402 <hr/> 28,854
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,350	5 739,103 <hr/> 153,931	2 008,686 <hr/> 53,876
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	35,000	132,130 <hr/> 1,558	4 624,565 <hr/> 54,530
Cheltuieli directe			lei		8 749,338	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		255,207	
Transport materiale			1,00 %		60,536	
Total			100,00 +		9 065,081	
Total			100,00 +		9 065,081	
Beneficiu de deviz			2,00 %		181,302	

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Lucrari de constructie</b>					<b>9 246,383</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 134,255</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>					
42	08-03-572-5	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700?1100. / BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	674,648 108,748	674,648 108,748	
43	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	131,536 87,560	131,536 87,560	
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	95,752 48,610	95,752 48,610	
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (BA 47-29)	buc	1,000	148,223 72,291	148,223 72,291	
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	702,630 386,380	70,263 38,638	
47	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	2 970,160 959,730	297,016 95,973	
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,350	2 950,349 206,634	1 032,622 72,322	
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,350	845,883 426,891	296,059 149,412	
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,350	2 534,806 202,806	887,182 70,982	
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	696,083 386,383	208,825 115,915	
52	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,030	1 013,733 548,400	30,412 16,452	
53	08-02-409-8	Teava din PE pe constructii instalate, sub pardoseli, diametru 100 mm.	100 m	0,300	1 383,893 732,260	415,168 219,678	
54	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,030	2 498,600 916,100	74,958 27,483	
55	08-02-	Cap terminal cu manusi	buc	8,000	68,371	546,964	

1	2	3	4	5	6	7
	163-1	termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2			42,689	341,514
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 422,717	426,815
					258,317	77,495
57	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,080	2 145,750	171,660
					517,250	41,380
58	Pretul Furnizorul ui	Cablu cu conductoare din Aluminiu, cu izolatie din PVC, sec?iunea 2 x 16 mm2 ABBГ	m	10,000	45,000	450,000
					0,000	0,000
59	Pretul Furnizorul ui	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izola?ie din PVC, sec?iunea 3 x 16; mm2 АПВБ6ШП	m	49,000	17,500	857,500
					0,000	0,000
60	Pretul Furnizorul ui	Jgheab metalic 45*45*3000	m	3,000	55,000	165,000
					0,000	0,000
61	Pretul Furnizorul ui	Capac metalic 12*45*3000	m	3,000	15,000	45,000
					0,000	0,000
62	Pretul Furnizorul ui	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm P3-ИП 25	m	10,000	15,000	150,000
					0,000	0,000
63	Pretul Furnizorul ui	Teava din PE, D - 100 mm, cu dublu perete L = 3 m	m	30,000	15,000	450,000
					0,000	0,000
64	Pretul furnizorul ui	Nituri D 4mm	buc	8,000	3,000	24,000
					0,000	0,000
65	Pretul furnizorul ui	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,000	15,000	120,000
					0,000	0,000
66	Pretul furnizorul ui	Caramida plata: 240x115x63	buc	175,000	3,500	612,500
					0,000	0,000
67	Pretul Furnizorul ui	Nisip cernut	m3	4,200	12,000	50,400
					0,000	0,000
68	Pretul Furnizorul ui	Pietris tip M 300	m3	4,200	250,000	1 050,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			9 482,503
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			356,502
		Transport materiale	1,00 %			52,118
		Total	100,00 +			9 891,123
		Cheltuieli de regie	36,00 %			570,403
		Total	100,00 +			10 461,526
		Beneficiu de deviz	2,00 %			209,230
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>10 670,756</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 584,453</b>
<b>2.3. Utilaj</b>						
69	Pretul furnizorului	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
70	Pretul furnizorului	Ruptor, IP 00, Inom - 40 A. 2P BH 32	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
71	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
72	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
Cheltuieli directe lei 1 395,000						
Cheltuieli depozitare 1,20 % 16,740						
<b>Total Utilaj</b>						<b>1 411,740</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Retele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>						<b>21 328,879</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 718,708</b>
<b>3. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)</b>						
<b>3.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>						
<b>3.1.1. Lucrari de terasament</b>						
73	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	10,000	16,826 16,826	168,264 168,264
74	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,500	17,625 4,445	26,438 6,668
75	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,350	1 536,000 0,000	537,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	64,189 64,189	256,758 256,758
77	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	9,000	224,008 19,008	2 016,068 171,068
78	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	30,000	9,660 9,660	289,788 289,788
79	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,300	565,750 274,830	169,725 82,449
80	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,100	5 738,730 153,930	573,873 15,393
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	10,000	132,138 1,558	1 321,380 15,580
<b>Total Lucrari de terasament</b>						<b>5 359,894</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 005,968</b>
<b>3.1.2. Conducte si accesorii</b>						
82	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба Д32х3,0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой SM GOST R 50838:2005)	m	40,000	33,767 2,804	1 350,695 112,175
83	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	40,000	11,674 4,674	466,960 186,960
84	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	40,000	10,051 4,051	402,032 162,032
85	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	2,000	147,248	294,496



1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта d32 PE100 SDR11 MB)			24,928	49,856
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переходник ПЭ/сталь "USTR" d32/25 PE100 SDR11)	buc	1,000	147,248 24,928	147,248 24,928
87	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. (Футляр из ст. трубы Д150mm L=1.5m)	m	1,500	421,886 64,813	632,829 97,219
88	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25x2,8)	m	4,000	64,683 29,602	258,732 118,408
89	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	4,000	8,428 3,428	33,710 13,710
90	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	4,000	6,804 2,804	27,218 11,218
91	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШ Ду=25)	buc	1,000	153,963 18,073	153,963 18,073
92	GD10A1	Rasufatoare fara capac de control, avind Dn 1"-2" la montare. (Контрольная трубка 5-905-8)	buc	2,000	143,380 31,160	286,760 62,320
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 H=1,5м)	kg	25,000	22,070 6,544	551,740 163,590
94	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	0,800	62,266 43,001	49,813 34,401
95	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,100	1 003,950 123,080	100,395 12,308
96	08-02-	Cablu pina la 35 kV in transee	100 m	0,400	860,792	344,317

1	2	3	4	5	6	7
	141-1	executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg			426,892	170,757
97	Pretul Furnizorul ui	Алюминеевый провод сеч 2,5	m	40,000	2,000 0,000	80,000 0,000
98	Pretul Furnizorul ui	Сигнальная лента	m	40,000	1,500 0,000	60,000 0,000
99	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 310,740 663,707	796,611 99,556
100	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 422,717 258,317	426,815 77,495
<b>Total Conducte si accesorii</b>						<b>6 464,334</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 415,006</b>
<b>Total Lucrari tehnico-sanitare</b>						<b>11 824,228</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 420,974</b>
Cheltuieli directe			lei			11 824,228
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			544,719
Transport materiale			1,00 %			71,736
Total			100,00 +			12 440,683
Cheltuieli de regie			4,00 %			497,627
Total			100,00 +			12 938,310
Beneficiu de deviz			2,00 %			258,767
<b>Total Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)</b>						<b>13 197,077</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 420,974</b>
		<b>4. Amenajarea teritoriului (PG)</b>				
		<b>4.1. Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>				
101	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,500	84,900 0,000	127,350 0,000
102	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,300	1 311,533 154,867	393,460 46,460

1	2	3	4	5	6	7
103	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	22,500	391,442 18,696	8 807,435 420,660
104	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	7,500	341,152 11,529	2 558,639 86,469
105	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	150,000	157,986 18,571	23 697,954 2 785,704
106	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m	55,000	115,038 18,384	6 327,112 1 011,142
<b>Total Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>						<b>41 911,950</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 350,435</b>
<b>4.2. Inverzirea teritoriului</b>						
107	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	90,000	3,428 3,428	308,484 308,484
108	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,900	312,032 162,032	280,829 145,829
109	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,800	35,211 35,211	28,169 28,169
110	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	20,000	35,034 11,218	700,672 224,352
111	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,900	33,566 20,566	30,209 18,509
112	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,900	35,211 35,211	31,690 31,690
113	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc	6,000	376,154 11,217	2 256,921 67,305

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Inverzirea teritoriului</b>						<b>3 636,974</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>824,338</b>
<b>4.3. Forme arhitecturale mici</b>						
114	TsH91A	Instalarea banci	buc	4,000	921,152	3 684,608
					224,352	897,408
115	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,000	740,644	1 481,288
					183,844	367,688
<b>Total Forme arhitecturale mici</b>						<b>5 165,896</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 265,096</b>
Cheltuieli directe			lei		50 714,820	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 448,971	
Transport materiale			1,00 %		413,736	
Total			100,00 +		52 577,527	
Cheltuieli de regie			4,00 %		2 103,101	
Total			100,00 +		54 680,628	
Beneficiu de deviz			2,00 %		1 093,612	
<b>Total Amenajarea teritoriului (PG)</b>						<b>55 774,240</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 439,869</b>
Cheltuieli directe			lei		116 764,984	
TVA			20,00 %		23 352,997	
<b>Total deviz:</b>						<b>140 117,981</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>16 161,381</b>

Intocmit (SRL "Bioenerg Construct")  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Inspectoratul General al Politiei)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie si  
constructie a Sectorului de politie  
nr.2 a IP Criuleni al IGP, situat  
in satul Dubasarii Vechi r-n  
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**Lucrari de reparatie si constructie (SI,AEE,AGE,PG)**

## 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	209,053	31,16	6 514,091
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,355	31,16	11,062
3.	7123011000200	Betonist	h-om	29,100	31,16	906,756
4.	7129020012800	Pavator	h-om	127,505	31,16	3 973,056
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	24,014	31,16	748,276
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,250	31,16	70,110
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	31,16	62,320
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,800	31,16	492,328
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,930	31,16	122,458
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,104	31,16	34,401
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,880	31,16	27,421
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,840	31,16	119,654
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,750	31,16	148,010
14.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	31,16	18,073
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,739	31,16	2 453,507
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,010	31,16	31,471
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,070	31,16	157,981
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,188	31,16	99,338
19.	9312040019600	Sapator	h-om	5,490	31,16	171,068
<b>Total manopera</b>						<b>16 161,381</b>

**Materiale:**

1.	0030061919866	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	130,000	6,50	845,000
2.	0030218755556	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	20,000	2,20	44,000
3.	00302610032185	Tub metalic gofrat cu izola?ie PVC, 25 mm P3-ЦП 25	m	10,000	15,00	150,000
4.	0030261012212	Cablu cu conductoare din Aluminiu, cu izola?ie din PVC, sectiunea 2 x 16 mm2 ABBГ	m	10,000	45,00	450,000
5.	0030261012233	Igheab metalic 45*45*3000	m	3,000	55,00	165,000
6.	00302610123886	Сарас metalic 12*45*3000	m	3,000	15,00	45,000
7.	0030261016655	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izola?ie din PVC, sec?iunea 3 x 16; mm2 АПВБШП	m	49,000	17,50	857,500
8.	0030261065855	Teava din PE, D - 100 mm, cu dublu perete L = 3 m	m	30,000	15,00	450,000
9.	003026110555	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	30,000	9,50	285,000
10.	00302611664222	Nisip cernut	m3	4,200	12,00	50,400
11.	003026118666	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	150,000	3,00	450,000
12.	00302613218897	Pietris tip M 300	m3	4,200	250,00	1 050,000
13.	00852266695531	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,000	35,00	35,000
14.	022030969511	Сигнальная лента	m	40,000	1,50	60,000
15.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,120	3,00	9,360
16.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,900	150,00	135,000
17.	02277686776	Алюминевый провод сеч 2,5	m	40,000	2,00	80,000
18.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,500	15,00	22,500
19.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,35	105,000
20.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	13 000,00	78,000
21.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	15 000,00	0,000
22.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	15 000,00	45,000
23.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,375	12,00	4,500

24.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 500,00	0,000
25.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	25 000,00	0,000
26.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	25 000,00	75,000
27.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	15 000,00	0,000
28.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	15 000,00	0,000
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	13 000,00	39,000
30.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
31.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
32.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	15 000,00	1 050,000
33.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
34.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	40 000,00	40,000
35.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,048	11 000,00	528,000
36.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
37.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	11 000,00	88,000
38.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,606	32,00	51,392
39.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	35,00	42,000
40.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,053	20,00	1,060
41.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	15 000,00	270,000
42.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
43.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	30 000,00	60,000
44.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,312	22,00	28,864
45.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,642	40,00	65,680
46.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,016	15,00	0,240
47.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	25,00	0,325
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,219	15,00	18,285
49.	1012073	Ate aspre	kg	0,410	16,00	6,560
50.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,700	1,00	4,700
51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,476	10,00	104,760
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,122	50,00	6,100
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,476	3,00	31,428
54.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,029	11 000,00	319,000
55.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	32,00	1,600
56.	1019787	Chit de etansare	kg	0,112	6,00	0,672
57.	1019852	Vopsea	kg	0,803	36,00	28,908
58.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 100,00	139,500
59.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	25,00	0,000
60.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,045	95,00	4,275
61.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	220,00	14,300
62.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,050	220,00	891,000
63.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	6,240	350,00	2 184,000
64.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,230	1 350,00	5 710,500
65.	11110001002233	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	20,800	22,00	457,600
66.	11202062010361	Savura	m3	0,450	200,00	90,000
67.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,205	30,00	6,150
68.	1212121212121	apa	m3	0,900	12,00	10,800
69.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,450	200,00	90,000
70.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,567	200,00	913,400
71.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	8,505	200,00	1 701,000
72.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,428	200,00	5 485,600
73.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,675	200,00	135,000
74.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,135	250,00	33,750

75.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,014	200,00	2,800
76.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,071	200,00	14,200
77.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,440	200,00	88,000
78.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,134	200,00	3 826,800
79.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,750	200,00	150,000
80.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,700	200,00	1 140,000
81.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	22,00	0,880
82.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,480	15,00	7,200
83.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,260	15,00	3,900
84.	1724107361935	Banda de marcaj	m	43,200	2,00	86,400
85.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	3 100,00	6,200
86.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,033	11 000,00	363,000
87.	2030112931102	Urne	buc	2,000	450,00	900,000
88.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,260	40,00	10,400
89.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,245	13,00	3,185
90.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,250	13,00	29,250
91.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	15,00	1,200
92.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	22,00	0,660
93.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,750	23,00	155,250
94.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,711	36,00	25,596
95.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,331	25,00	33,275
96.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	4,340	25,00	108,500
97.	2416526101467	Mastic	kg	0,600	25,00	15,000
98.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,360	28,00	10,080
99.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	32,00	0,320
100.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,120	22,00	2,640
101.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,430	22,00	9,460
102.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,034	18,00	0,612
103.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,200	15,00	18,000
104.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,000	650,00	2 600,000
105.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	15,00	1,200
106.	252121333221	Труба Д32x3,0 PE80 SDR11	m	40,120	16,00	641,920
107.	25212162221	Teava din otel (Футляр из ст. трубы Д150mm L=1.5m)	m	1,530	160,00	244,800
108.	2521216703322	Teava din otel 25 mm	m	4,000	28,00	112,000
109.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,630	32,00	148,160
110.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	160,600	1,55	248,930
111.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	240,000	1,55	372,000
112.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	28,826	1,55	44,680
113.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 980,000	1,55	3 069,000
114.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	152,250	105,00	15 986,250
115.	2663102100000	Beton	m3	0,312	1 250,00	390,000
116.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,579	0,00	0,000
117.	26661228444	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m	55,275	90,00	4 974,750
118.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,500	11,00	16,500
119.	2710503808003	Fir trasor	m	44,000	2,00	88,000
120.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,495	11,00	5,445
121.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,900	32,00	60,800
122.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,200	13,00	2,600
123.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,250	13,00	3,250
124.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,012	13,00	0,156
125.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,124	13,00	1,612
126.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,000	15,00	375,000
127.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,210	40,00	8,400
128.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,125	40,00	5,000
129.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,50	4,000

130.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,25	2,000
131.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,25	2,000
132.	2875274265422	Кран шаровый КШ Ду=25	buc	1,000	125,00	125,000
133.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,000	65,00	195,000
134.	3211167885556	Оповещатели НС-103	buc	1,000	180,00	180,000
135.	3211220032184	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,000	90,00	180,000
136.	3211220035225	Датчик дымовой (+10%) ИП212/14Ш	buc	12,000	120,00	1 440,000
137.	3211222123255	Saramida plata: 240x115x63	buc	175,000	3,50	612,500
138.	321122222185	Nituri D 4mm	buc	8,000	3,00	24,000
139.	321122237755	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	8,000	15,00	120,000
140.	32112251007776	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,000	2 350,00	2 350,000
141.	3211225115775	Реле РПУ-2	buc	1,000	205,00	205,000
142.	32112251166866	Извещатели пожарный ручной ИПП-1	buc	1,000	160,00	160,000
143.	3211225117785	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	350,00	700,000
144.	32112251665884	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Cehia. SA-107	buc	1,000	340,00	340,000
145.	32112251717555	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	300,00	600,000
146.	32112251766866	Резервный источник питания 12 V.7А/ч. РИП	buc	1,000	650,00	650,000
147.	3211225187666	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,000	5 300,00	5 300,000
148.	38511222422185	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrenupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
149.	38511222864522	Ruptor, IP 00, Inom - 40 A. 2P BH 32	buc	1,000	35,00	35,000
150.	38522865422125	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnet) IP 20, Inom - 25 A, IP, tip B BA 47-29	buc	1,000	25,00	25,000
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200	2,00	0,400
152.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,006	750,00	4,500
153.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,417	13,00	96,421
154.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,359	13,00	4,667
155.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	13,00	72,800
156.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	2,00	0,120
157.	5	Masa utilajului	t	1,000	150,00	150,000
158.	5009030	Flanse	10 buc	0,302	25,00	7,550
159.	5009031	Scoabe	10 buc	2,281	15,00	34,215
160.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,600	0,20	0,720
161.	5009062	Papuci de cablu	buc	378,300	1,00	378,300
162.	5009070	Racordari	10 buc	0,960	20,00	19,200
163.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,800	1,00	2,800
164.	5009090	Profil de montaj	buc	0,150	15,00	2,250
165.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	2 000,00	52,000
166.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	200,00	402,000
167.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,008	350,00	2,800
168.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	22,00	26,400
169.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,171	35,00	5,985
170.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	22,00	0,176
171.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	350,00	10,850
172.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	15,00	0,045
173.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	6 500,00	0,000
174.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,148	6,00	0,888
175.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,917	6,50	5,960
176.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	15 000,00	30,000
177.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	25,00	36,000
178.	5420055	Vaselina tehnica	kg	5,200	22,00	114,400
179.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,063	22,00	1,386
180.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	30,00	96,000
181.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	2,992	15,00	44,880



		policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
182.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,006	40,00	0,240
183.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,450	22,00	53,900
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>78 787,323</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,481	350,00	1 568,350
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	150,00	246,000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,740	10,00	37,400
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,740	15,00	56,100
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,434	50,00	271,700
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,230	30,00	156,900
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,120	22,00	200,640
8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	1,763	25,00	44,075
9.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	1,763	30,00	52,890
10.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,560	100,00	556,000
11.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,080	250,00	20,000
12.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,465	20,00	9,300
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,280	50,00	114,000
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,600	15,00	24,000
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,768	450,00	795,600
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,238	250,00	59,500
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,388	250,00	347,000
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,190	250,00	1 797,500
19.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,219	250,00	304,750
20.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,504	150,00	75,600
21.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,238	30,00	7,140
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,184	350,00	764,400
23.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,002	450,00	0,900
24.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,093	20,00	1,860
25.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,116	450,00	52,200
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,060	60,00	3,600
27.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	30,00	0,180
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,208	28,00	117,824
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,090	30,00	2,700
30.	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,048	30,00	1,440
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,093	150,00	13,950
32.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,280	100,00	228,000
33.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,435	100,00	43,500
34.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,164	35,00	110,740
35.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,993	30,00	359,790
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,600	150,00	240,000
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,025	350,00	8,750
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,822	200,00	764,400
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,695	200,00	139,000
40.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	50,00	29,000
41.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,481	200,00	896,200

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>10 522,879</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	116 764,984
TVA	20,00 %	23 352,997

**Total deviz:**

**140 117,9  
81**

Intocmit (SRL "Bioenerg Construct")  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Inspectoratul General al Politiei)  
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000  
Formular Nr.5

**Investitor  
Obiect**

**Lucrari de reparatie si constructie a Sectorului de politie nr.2 a  
IP Criuleni al IGP, situat in satul Dubasarii Vechi r-n Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Lucrari de reparatie si constructie (SI,AEE,AGE,PG)  
(formular desfășurat)**

Intocmit in preturi

№ 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
		<b>1. Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>1.1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 gaze (Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4)	buc			353,435 342,760
	1	Muncitor	h-om	11,0000	31,16	342,760
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	15,00	0,045
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,300
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	6,00	0,180
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,150
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП )	buc			256,058 249,280
	1	Muncitor	h-om	8,0000	31,16	249,280
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	15,00	0,060
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0380	6,00	0,228
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,090
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc			115,590 64,189
	1	Muncitor	h-om	2,0600	31,16	64,189
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	15 000,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	13,00	36,400
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	6 500,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	15,000
4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor. (Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Сехиa. SA-107)	buc			207,847 186,960
	1	Muncitor	h-om	6,0000	31,16	186,960
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	15 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	16,00	0,160
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	220,00	11,000

1	2	3	4	5	6	7
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,00	0,120
	5	Masa utilajului	t	0,0500	150,00	7,500
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0100	6,50	0,065
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	15,00	0,750
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	22,00	1,100
5	10-08-002-02	Avertizoare ИП212/141М	buc			68,207
						62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,600
6	10-08-002-02	Avertizoare ИП 103-4/1	buc			68,207
						62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,600
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатели пожарный ручной ИПР-1)	buc			68,215
						62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,600
8	10-04-001-02	Emitator ATC-100 (exclusiv materialele si utilajele)	КОМПЛ.			4 617,482
						1 018,932
	1	Muncitor	h-om	32,7000	31,16	1 018,932
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	45,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	25 000,00	75,000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 000,00	0,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	15 000,00	1 050,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	40 000,00	40,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	32,00	51,200
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	35,00	42,000
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	15 000,00	270,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	22,00	26,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	16,00	6,400
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 100,00	139,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	220,00	880,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	150,00	142,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,00	360,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	22,00	26,400
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,7000	6,50	4,550
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	22,00	8,800
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	30,00	96,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	15,00	36,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	22,00	52,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	150,00	246,000
9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			37 853,000
						8 320,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	31,16	8 320,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	40,00	600,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	910,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,00	273,000

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	1,6700	350,00	700,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	30,00	4 650,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	200,00	400,000
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле ППУ-2)	buc			62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
11	10-08-002-02	Оповещатели НС-103	buc			68,215
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,600
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 722,800
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,16	4 237,762
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	162,500
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	20,00	6,625
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,400
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	6,00	4,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	95,00	26,719
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	22,00	660,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	15,00	2,063
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	40,00	1,500
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	25,00	275,469
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	30,00	330,563
13	Pretul Furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			6,500
	0030061919866	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	1,0000	6,50	6,500
14	Pretul Furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m			9,500
	003026110555	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	1,0000	9,50	9,500
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			908,757
	1	Muncitor	h-om	16,2900	31,16	507,597
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	15,00	15,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	25,00	0,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	22,00	133,760
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,400
16	Pretul Furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			3,000
	003026118666	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	1,0000	3,00	3,000
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 202,010
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,16	741,610
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,200
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,000

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	350,00	38,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
18	Pretul Furnizorului	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m			2,200 0,000
	0030218755556	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	1,0000	2,20	2,200
		<b>1.2. Utilaj</b>				
19	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc			5 300,000 0,000
	3211225187666	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,0000	5 300,00	5 300,000
20	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc			350,000 0,000
	3211225117785	Огнетушители углекислотный	buc	1,0000	350,00	350,000
21	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc			650,000 0,000
	32112251766866	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,0000	650,00	650,000
22	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			300,000 0,000
	32112251717555	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	1,0000	300,00	300,000
23	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сehia. SA-107	buc			340,000 0,000
	32112251665884	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сehia. SA-107	buc	1,0000	340,00	340,000
24	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/14Ш	buc			120,000 0,000
	3211220035225	Датчик дымовой (+10%) ИП212/14Ш	buc	1,0000	120,00	120,000
25	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc			90,000 0,000
	3211220032184	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	1,0000	90,00	90,000
26	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc			160,000 0,000
	32112251166866	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc	1,0000	160,00	160,000
27	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный АТС-100	buc			2 350,000 0,000
	32112251007776	Передатчик 1-канальный АТС-100	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
28	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			205,000 0,000
	3211225115775	Реле РПУ-2	buc	1,0000	205,00	205,000
29	Pretul furnizorului	Оповещатели НС-103	buc			180,000 0,000
	3211167885556	Оповещатели НС-103	buc	1,0000	180,00	180,000
		<b>2. Retele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
30	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			16,826 16,826
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	31,16	16,826
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,503 4,457
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	31,16	4,457
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,714
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,274
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,057

1	2	3	4	5	6	7
32	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			15,580 ----- 15,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	31,16	15,580
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,400 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,400
34	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 670,755 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 670,755
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,400 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,400
36	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,111 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,111
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,189 ----- 64,189
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,189
38	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
39	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			565,733 ----- 274,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,800
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	28,00	290,933
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 739,103 ----- 153,931
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	31,16	153,931
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	200,00	3 780,000
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	200,00	300,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	13,00	39,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	19,286
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	115,714
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	168,000
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,00	677,143
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,857
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	30,00	3,171
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,130 ----- 1,558
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	31,16	1,558
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,121
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,321
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,321
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	30,00	0,159
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
42	08-03-572-5	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct	buc			674,648 ----- 108,748

1	2	3	4	5	6	7
		de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700?1100. / BZUM DDE-1 25 A				
	1	Muncitor	h-om	3,4900	31,16	108,748
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	15,00	3,900
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	11 000,00	330,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	30,00	38,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
43	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			131,536 87,560
	1	Muncitor	h-om	2,8100	31,16	87,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,950
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,520
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	22,00	0,110
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	22,00	1,056
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0720	15,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,752 48,610
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,16	48,610
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,180
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (BA 47-29)	buc			148,223 72,291
	1	Muncitor	h-om	2,3200	31,16	72,291
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,692
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,198
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			702,630 ----- 386,380
	1	Muncitor	h-om	12,4000	31,16	386,380
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	20,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,500
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	6,50	3,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
47	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 970,160 ----- 959,730
	1	Muncitor	h-om	30,8000	31,16	959,730
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,00	24,480
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	220,00	143,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	350,00	28,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	15,00	0,450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	50,00	1 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	192,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,00	185,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,000
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 950,349 ----- 206,634
	1	Muncitor	h-om	6,6300	31,16	206,634
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	997,714
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			845,883 ----- 426,891
	1	Muncitor	h-om	13,7000	31,16	426,891
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	94,286
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	36,00	8,949



1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	17,143
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,400
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,714
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 534,806
						202,806
	1	Muncitor	h-om	6,5100	31,16	202,806
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,000
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			696,083
						386,383
	1	Muncitor	h-om	12,4000	31,16	386,383
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	13,333
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,117
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,500
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	6,50	3,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
52	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 013,733
						548,400
	1	Muncitor	h-om	17,6000	31,16	548,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	15 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	30 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	15,00	153,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	2 000,00	66,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	350,00	11,667
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	6,50	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	81,667
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	10,00	41,667
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	15,00	62,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	46,667
53	08-02-409-8	Teava din PE pe constructii instalate, sub pardoseli, diametru 100 mm.	100 m			1 383,893
						732,260
	1	Muncitor	h-om	23,5000	31,16	732,260
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	43,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,600
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	30,00	16,500
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	20,00	40,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	350,00	154,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	30,00	128,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	200,00	88,000
54	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 498,600

1	2	3	4	5	6	7
						916,100
	1	Muncitor	h-om	29,4000	31,16	916,100
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantere	100 buc	0,4000	50,00	20,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	350,00	385,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	456,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	65,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	220,000
55	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc			68,371
						42,689
	1	Muncitor	h-om	1,3700	31,16	42,689
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	13 000,00	9,750
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	15 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,350
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	15,00	0,750
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	25,00	4,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,831
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 422,717
						258,317
	1	Muncitor	h-om	8,2900	31,16	258,317
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	880,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	30 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
57	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 145,750
						517,250
	1	Muncitor	h-om	16,6000	31,16	517,250
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 375,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	78,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	45,000
58	Pretul Furnizorului	Cablu cu conductoare din Aluminiu, cu izolatie din PVC, sec?iunea 2 x 16 mm2 АBBГ	m			45,000
						0,000
	0030261012212	Cablu cu conductoare din Aluminiu, cu izola?ie din PVC, sectiunea 2 x 16 mm2 АBBГ	m	1,0000	45,00	45,000
59	Pretul Furnizorului	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izola?ie din PVC, sec?iunea 3 x 16; mm2 АПББ6IIIП	m			17,500
						0,000
	0030261016655	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izola?ie din PVC, sec?iunea 3 x 16; mm2 АПББ6IIIП	m	1,0000	17,50	17,500
60	Pretul Furnizorului	Jgheab metalic 45*45*3000	m			55,000
						0,000
	0030261012233	Jgheab metalic 45*45*3000	m	1,0000	55,00	55,000
61	Pretul Furnizorului	Capac metalic 12*45*3000	m			15,000
						0,000
	00302610123886	Capac metalic 12*45*3000	m	1,0000	15,00	15,000
62	Pretul Furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm P3-ЛП 25	m			15,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	00302610032185	Tub metalic gofrat cu izola?ie PVC, 25 mm P3-IIPI 25	m	1,0000	15,00	15,000
63	Pretul Furnizorului	Teava din PE, D - 100 mm, cu dublu perete L = 3 m	m			15,000
						0,000
	0030261065855	Teava din PE, D - 100 mm, cu dublu perete L = 3 m	m	1,0000	15,00	15,000
64	Pretul furnizorului	Nituri D 4mm	buc			3,000
						0,000
	321122222185	Nituri D 4mm	buc	1,0000	3,00	3,000
65	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			15,000
						0,000
	321122237755	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	15,00	15,000
66	Pretul furnizorului	Caramida plata: 240x115x63	buc			3,500
						0,000
	3211222123255	Caramida plata: 240x115x63	buc	1,0000	3,50	3,500
67	Pretul Furnizorului	Nisip cernut	m3			12,000
						0,000
	00302611664222	Nisip cernut	m3	1,0000	12,00	12,000
68	Pretul Furnizorului	Pietris tip M 300	m3			250,000
						0,000
	00302613218897	Pietris tip M 300	m3	1,0000	250,00	250,000
		<b>2.3. Utilaj</b>				
69	Pretul furnizorului	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc			1 300,000
						0,000
	385112222422185	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
70	Pretul furnizorului	Ruptor, IP 00, Inom - 40 A. 2P BH 32	buc			35,000
						0,000
	38511222864522	Ruptor, IP 00, Inom - 40 A. 2P BH 32	buc	1,0000	35,00	35,000
71	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25 A, 1P, tip B BA 47-29	buc			25,000
						0,000
	38522865422125	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
72	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			35,000
						0,000
	00852266695531	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
		<b>3. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)</b>				
		<b>3.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari de terasament</b>				
73	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			16,826
						16,826
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	31,16	16,826
74	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,625
						4,445
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	31,16	4,445
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,800
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,280
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,100
75	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,000
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,3900	350,00	1 536,000

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,189 64,189
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,189
77	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			224,008 19,008
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	31,16	19,008
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000
78	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			9,660 9,660
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
79	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			565,750 274,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,830
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	28,00	290,920
80	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 738,730 153,930
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	31,16	153,930
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	200,00	3 780,000
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	200,00	300,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	13,00	39,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,000
	2952260003552	Buldozer pe semile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	117,000
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	168,000
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,00	677,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,000
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	30,00	3,300
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,138 1,558
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	31,16	1,558
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,121
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,325
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,325
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	30,00	0,159
		<b>3.1.2. Conducte si accesorii</b>				
82	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба Д32x3,0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой SM GOST R 50838:2005)	m			33,767 2,804
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	31,16	1,122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	31,16	0,561
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	31,16	1,122
	252121333221	Труба Д32x3,0 PE80 SDR11	m	1,0030	16,00	16,048
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	32,00	1,280
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,160
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	25,00	0,375
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	250,00	0,500
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	100,00	1,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
83	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,674 4,674
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	100,00	7,000
84	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			10,051 4,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	31,16	4,051
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	100,00	6,000
85	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта d32 PE100 SDR11 MB)	buc			147,248 24,928
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	31,16	24,928
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	32,00	32,320
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	100,00	60,000
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переходник ПЭ/сталь "USTR" d32/25 PE100 SDR11)	buc			147,248 24,928
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	31,16	24,928
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	32,00	32,320
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	100,00	60,000
87	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. (Футиляр из ст. трубы Д150mm L=1.5m)	m			421,886 64,813
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	31,16	51,725
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	31,16	13,087
	25212162221	Teava din otel (Футиляр из ст. трубы Д150mm L=1.5m)	m	1,0200	160,00	163,200
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	23,00	103,500
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	22,00	2,640
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	4,133
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	40,00	5,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,00	1,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,00	1,950
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,00	19,500
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	25,00	1,250
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	29,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	20,00	6,200
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	30,00	1,800
88	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25x2,8)	m			64,683 29,602
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	31,16	29,602
	2521216703322	Teava din otel 25 mm	m	1,0000	28,00	28,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,664
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,975
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,00	0,403
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
89	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,428 3,428
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	31,16	3,428
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit	h-ut	0,0500	100,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
		4,0 - 5,9 mc/min				
90	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,804 2,804
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	31,16	2,804
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	100,00	4,000
91	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШ Ду=25)	buc			153,963 18,073
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	31,16	18,073
	2875274265422	Кран шаровый КШ Ду=25	buc	1,0000	125,00	125,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,25	2,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,00	0,260
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,660
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm <sup>2</sup> , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	15,00	1,200
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,450
92	GD10A1	Rasufatoare fara capac de control, avind Dn 1"-2" la montare. (Контрольная трубка 5-905-8)	buc			143,380 31,160
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,0000	31,16	31,160
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m <sup>3</sup>	0,0070	200,00	1,400
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	22,00	2,750
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,9500	32,00	30,400
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,7500	11,00	8,250
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,1000	13,00	1,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,1700	36,00	6,120
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,1700	25,00	54,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3100	25,00	7,750
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 H=1,5м)	kg			22,070 6,544
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,180
94	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m <sup>2</sup>			62,266 43,001
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	31,16	43,001
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	28,00	12,600
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,300
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,765
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,100
95	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m <sup>3</sup>			1 003,950 123,080
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	31,16	110,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,460
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m <sup>3</sup>	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m <sup>3</sup>	0,7600	200,00	154,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m <sup>3</sup>	0,7000	200,00	142,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,2900	13,00	3,770
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,800
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	9,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			860,792 426,892

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	13,7000	31,16	426,892
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	36,00	9,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	15,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,400
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
97	Pretul Furnizorului	Алюминевый провод сеч 2,5	m			2,000
	02277686776	Алюминевый провод сеч 2,5	m	1,0000	2,00	0,000
98	Pretul Furnizorului	Сигнальная лента	m			1,500
	022030969511	Сигнальная лента	m	1,0000	1,50	0,000
99	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 310,740
	1	Muncitor	h-om	21,3000	31,16	663,707
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	73,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,00	52,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,00	24,600
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 393,333
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	36,00	82,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	200,00	2 680,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	86,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	49,333
100	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 422,717
	1	Muncitor	h-om	8,2900	31,16	258,317
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	880,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
		<b>4. Amenajarea teritoriului (PG)</b>				
		<b>4.1. Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>				
101	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			84,900
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	0,000
102	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 311,533
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	31,16	154,867
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	250,00	1 156,667
103	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			391,442

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire				18,696
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	31,16	18,696
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,596
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,804
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,00	1,950
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	2,996
104	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			341,152 11,529
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	31,16	11,529
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,016
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,187
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,233
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,587
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600
105	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			157,986 18,571
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	31,16	18,079
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	31,16	0,492
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,480
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,55	20,460
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,575
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,600
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
106	DE10A	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m			115,038 18,384
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	31,16	13,710
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,55	4,526
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,600
	26661228444	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,078
		<b>4.2. Inverzirea teritoriului</b>				
107	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			3,428 3,428
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	31,16	3,428
108	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			312,032 162,032
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	31,16	162,032
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,000
109	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			35,211 35,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	31,16	35,211
110	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc			35,034 11,218
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	31,16	0,623
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	31,16	10,594
	11110001002233	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	1,0400	22,00	22,880
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,00	0,026
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,360
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	40,00	0,400



1	2	3	4	5	6	7
111	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			33,566 20,566
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	31,16	20,566
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,000
112	TsH17A	Săparea manuală a gropilor poligonale pentru plantări izolate, cu păstrarea structurii solului și separarea stratului de pământ vegetal, gropile având lățimea de până la 2 m și adâncimea de până la 1,50 m, în teren ușor	m3			35,211 35,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	31,16	35,211
113	TsH24A	Plantări arbuști fără balot. Посадка деревьев	buc			376,154 11,217
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	31,16	0,623
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	31,16	10,594
	1111000100002	Puieti arbuști foioase fără balot	buc	1,0400	350,00	364,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,00	0,026
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,360
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	40,00	0,400
		<b>4.3. Forme arhitecturale mici</b>				
114	TsH91A	Instalarea banci	buc			921,152 224,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	31,16	59,204
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	31,16	14,022
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	650,00	650,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 250,00	45,000
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,800
115	TsH91B	Instalarea urne	buc			740,644 183,844
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	31,16	14,022
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	450,00	450,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 250,00	105,000
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,800

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**  
**SRL "Bioenerg Construct"**

**APROBAT:**  
**Investitor**  
**Inspectoratul General al Poliției**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.