

**Reconstruire a imobilului
existent in vederea amplasarii
Sectorului de Politie nr. 2
Zirnesti al IP Cahul, din
str.Stefan cel Mare, nr. 42,
com.Zirnesti, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sisteme telecomunicatii

Valoarea de deviz 64 628,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	8,400 8,400	16,800 16,800
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	31,500 31,500	31,500 31,500
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	7,350 6,300	22,049 18,900
		<i>Прямые затраты</i>	lei			70,349
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			15,120
		<i>Total</i>	100,00 +			85,469
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			0,119
		<i>Total</i>	100,00 +			85,588

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5,00 %			4,279
		Total	100,00 +			89,867
		Beneficiu de deviz	2,00 %			1,797
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				91,664 67,200
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de comunicatii telefonice				
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс)	buc	1,0000	316,165 252,000	316,165 252,000
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-12)	buc	7,0000	42,467 42,000	297,272 294,000
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc	0,0100	1 984,900 1 038,200	19,849 10,382
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa тел аппарат	buc	7,0000	317,169 302,400	2 220,180 2 116,800
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,9000	1 815,681 999,600	1 634,113 899,640
9	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m	90,0000	3,666 0,000	329,940 0,000
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km	0,0810	8 934,309 5 712,000	723,679 462,672
11	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m	90,0000	7,186 0,000	646,740 0,000
		Total Sistemul de comunicatii telefonice Inclusiv salariu				6 187,938 4 035,494
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul centralelor "APM-20", "APE-13": Comutator SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	411,250 375,480	411,250 375,480

1	2	3	4	5	6	7
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-45)	buc	14,0000	42,467 42,000	594,544 588,000
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,2000	1 815,374 999,600	3 993,822 2 199,120
15	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m	220,0000	3,666 0,000	806,520 0,000
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km	0,1980	8 937,242 5 712,000	1 769,574 1 130,976
17	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m	220,0000	7,186 0,000	1 580,920 0,000
		Total Sistemul de comunicatii internet Inclusiv salariu				9 156,630 4 293,576
		2.3. Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	5,0000	930,987 915,600	4 654,935 4 578,000
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	91,810 91,560	91,810 91,560
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc	1,0000	185,275 183,120	185,275 183,120
21	10-03-026-10	Utilajul Comutator SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	411,250 375,480	411,250 375,480
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,1000	1 815,374 999,600	1 996,911 1 099,560
23	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m	110,0000	3,666 0,000	403,260 0,000
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km	0,0990	8 937,333 5 712,000	884,796 565,488
25	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m	110,0000	7,186 0,000	790,460 0,000
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice:	buc	1,0000	347,877	347,877

1	2	3	4	5	6	7
		bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA			336,000	336,000
		Total Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				9 766,574 7 229,208
		<i>Прямые затраты</i>	lei			25 111,142
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			3 500,613
		<i>Total</i>	100,00 +			28 611,755
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			382,947
		<i>Total</i>	100,00 +			28 994,702
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 824,291
		<i>Total</i>	100,00 +			40 818,993
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			816,380
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				41 635,373 15 558,278
		3. Utilaj				
27	Pret furnizor	Aparat de telefon KX-T2365	buc	7,0000	332,500 0,000	2 327,500 0,000
28	Pret furnizor	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	1 564,916 0,000	1 564,916 0,000
29	Pret furnizor	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,0000	1 877,900 0,000	5 633,700 0,000
30	Pret furnizor	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,0000	1 862,250 0,000	3 724,500 0,000
31	Pret furnizor	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	3 521,058 0,000	3 521,058 0,000
32	Pret furnizor	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 990,833 0,000	1 990,833 0,000
33	Pret furnizor	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 494,166 0,000	1 494,166 0,000
34	Pret furnizor	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 644,708 0,000	2 644,708 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 901,381

		Total deviz:	64 628,47
		Inclusiv salariu	15 625,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruire a imobilului
existent in vederea amplasarii
Sectorului de Politie nr. 2
Zirnesti al IP Cahul, din
str.Stefan cel Mare, nr. 42,
com.Zirnesti, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sisteme telecomunicatii**

Valoarea de deviz 64 628,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	370,4352	42,00	15 558,278
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3700	42,00	15,540
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2300	42,00	51,660
		Total manopera				15 625,48

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	18 500,00	33,300
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	0,00	0,000
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0001	0,00	0,000
4.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0001	53 200,00	5,320
5.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	15 220,00	3,044
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0126	15 220,00	191,772
7.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0001	10 450,00	1,045
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0420	53,20	2,235

9.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,1247	13,50	1,683
10.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0500	46,80	2,340
11.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,2646	25,00	6,614
12.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	4,0320	37,00	149,184
13.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B2AK-1180"	t	0,0001	26 960,00	2,696
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0838	351,85	29,485
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,0470	0,00	0,000
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,8000	8,50	15,300
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	56,2800	0,00	0,000
18.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0200	60,00	1,200
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	56,2800	6,00	337,680
20.	1019787	Chit de etansare	kg	0,2646	70,00	18,522
21.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0070	3 200,00	22,400
22.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0160	3 200,00	51,200
23.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,1058	1 250,00	132,250
24.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0000	0,00	0,000
25.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	36 110,00	7,222
26.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1200	70,00	8,400
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,8400	53,20	44,688
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	187,50	0,562
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6600	2,76	1,822
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	0,00	0,000
31.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,2520	0,00	0,000
32.	5	Masa utilajului	t	0,8994	0,00	0,000
33.	5009030	Flanse	10 buc	4,2000	20,00	84,000
34.	5009031	Scoabe	10 buc	29,5400	20,00	590,800
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	75,6000	1,48	111,888
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	2,30	46,000
37.	5009070	Racordari	10 buc	7,5600	17,50	132,300
38.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0700	0,00	0,000
39.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	0,00	0,000
40.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,5900	0,00	0,000
41.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,9000	0,00	0,000
42.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0026	0,00	0,000
43.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	22,60	22,600
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС1"	kg	0,0920	165,00	15,180
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,1080	165,00	17,820
46.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0420	135,00	5,670
47.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,0150	135,00	2,025
48.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	14,22	1,322
49.	5420055	Vaselina tehnica	kg	11,3400	87,83	995,992
50.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0739	91,00	6,725
51.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0132	91,00	1,202
52.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0506	0,00	0,000
53.	590-60000	Труба ПЕ Д=20мм	m	420,0000	3,67	1 539,720
54.	590-70000	Кабель UTP cat.5e	m	420,0000	7,19	3 018,120
55.	610-20000	Aparat de telefon KX-T2365	buc	7,0000	332,50	2 327,500

56.	610-20001	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	1 564,92	1 564,916
57.	610-20002	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,0000	1 877,90	5 633,700
58.	610-20003	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,0000	1 862,25	3 724,500
59.	610-20004	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	3 521,06	3 521,058
60.	610-20005	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 990,83	1 990,833
61.	610-20006	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 494,17	1 494,166
62.	610-20007	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 644,71	2 644,708
Total materiale de construcții						30 562,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4620	0,00	0,000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,9200	25,00	23,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	66,3600	10,50	696,780
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,3400	94,50	1 071,630
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	4,8656	0,00	0,000
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	4,1656	0,00	0,000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	5,00	0,225
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	18,00	0,540
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	5,00	0,870
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,3280	5,00	101,640
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4620	0,00	0,000
Total utilaje de construcții						1 894,69

Total deviz:

64 628,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstruire a imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr. 2 Zirnesti al IP Cahul, din str.Stefan cel Mare, nr. 42, com.Zirnesti, r-nul Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,400 8,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	42,00	1,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	42,00	7,140
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,500 31,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,00	27,300
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,350 6,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	42,00	2,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,360
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,76	0,607
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	187,50	0,187
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,00	0,180
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul de comunicatii telefonice				
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, envelopul cablului din masa plastica (Бокс)	buc			316,165 252,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	42,00	252,000
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	18 500,00	33,300
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	351,85	3,518
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	0,00	0,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	70,00	1,400
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	0,00	0,000
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	22,60	22,600
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССу30-2"	kg	0,0150	135,00	2,025
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	14,22	1,322
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	0,00	0,000
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-12)	buc			42,467 42,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	53,20	0,106
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	135,00	0,270
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	91,00	0,091
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc			1 984,900 1 038,200
	1	Muncitor	h-om	24,7200	42,00	1 038,200
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	10 450,00	104,500
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	60,00	120,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	36 110,00	722,200
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,00	0,000
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "АТС": de masa тел аппарат	buc			317,169 302,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,2000	42,00	302,400
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	351,85	3,519
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	8,50	1,700
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	70,00	0,700
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	20,00	4,000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	0,00	0,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	165,00	1,650
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 815,681 999,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	32,131
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	53,20	10,640
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,640
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,50	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,50	165,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	94,50	255,150
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
9	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m			3,666 0,000
	590-60000	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	3,67	3,666
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km			8 934,309 5 712,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,00	5 712,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	0,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	15 220,00	150,321
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	13,50	4,444
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	25,00	17,494
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	70,00	49,000
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	1 250,00	350,309
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	87,83	2 634,901
	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	91,00	12,691
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	91,00	3,148
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
11	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m			7,186 0,000
	590-70000	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	7,19	7,186
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul centralelor "APM-20", "APE-13": Comutator SWICH HP V1905-24	buc			411,250 375,480
	1	Muncitor	h-om	8,9400	42,00	375,480
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	46,80	1,170
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 200,00	25,600

1	2	3	4	5	6	7
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	0,00	0,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,000
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка тел. Rj-45)	buc			42,467 42,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	42,00	42,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	53,20	0,106
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	135,00	0,270
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	91,00	0,091
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 815,374 999,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	31,824
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	53,20	10,640
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,640
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,50	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,50	165,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	94,50	255,150
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
15	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m			3,666 0,000
	590-60000	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	3,67	3,666
16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km			8 937,242 5 712,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,00	5 712,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	0,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	15 220,00	153,737
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	13,50	4,455
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	25,00	17,500
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	70,00	49,000
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	1 250,00	349,747
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	87,83	2 634,899
	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	91,00	12,732
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	91,00	3,172
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
17	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m			7,186 0,000
	590-70000	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	7,19	7,186
		2.3. Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			930,987

1	2	3	4	5	6	7
						915,600
	1	Muncitor	h-om	21,8000	42,00	915,600
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	53 200,00	1,064
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	15 220,00	0,609
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	26 960,00	0,539
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	0,00	0,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	70,00	0,420
	5	Masa utilajului	t	0,1190	0,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,30	9,200
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	0,00	0,000
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm ²	t	0,00044	0,00	0,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0170	165,00	2,805
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0100	0,00	0,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	25,00	0,750
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc			91,810 91,560
	1	Muncitor	h-om	2,1800	42,00	91,560
	5	Masa utilajului	t	0,0450	0,00	0,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	25,00	0,250
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc			185,275 183,120
	1	Muncitor	h-om	4,3600	42,00	183,120
	5	Masa utilajului	t	0,2500	0,00	0,000
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm ²	t	0,0004	0,00	0,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0070	165,00	1,155
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0006	0,00	0,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	25,00	1,000
21	10-03-026-10	Utilajul Comutator SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc			411,250 375,480
	1	Muncitor	h-om	8,9400	42,00	375,480
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	46,80	1,170
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m ³	0,0080	3 200,00	25,600
	5009635	Pinza de sac de iuta	m ²	0,4500	0,00	0,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,000
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 815,374 999,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	42,00	999,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	31,824
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	53,20	10,640
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,640
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,50	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,50	165,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	94,50	255,150
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
23	Pret furnizor	Труба ПЕ Д=20мм	m			3,666 0,000
	590-60000	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	3,67	3,666
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (кабель в трубе по лотку)	1 km			8 937,333 5 712,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	42,00	5 712,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	15 220,00	153,737
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	13,50	4,455
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	25,00	17,495
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	70,00	49,000
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	1 250,00	349,747
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	87,83	2 634,899
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	91,00	12,778
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	91,00	3,222
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	0,00	0,000
25	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5e	m			7,186
						0,000
	590-70000	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	7,19	7,186
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			347,877
						336,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	42,00	336,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	351,85	1,337
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,50	3,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	165,00	6,270
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	5,00	0,870
		3. Utilaj				
27	Pret furnizor	Aparat de telefon KX-T2365	buc			332,500
						0,000
	610-20000	Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,0000	332,50	332,500
28	Pret furnizor	SWICH HP V1905-24	buc			1 564,916
						0,000
	610-20001	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	1 564,92	1 564,916
29	Pret furnizor	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc			1 877,900
						0,000
	610-20002	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	1,0000	1 877,90	1 877,900
30	Pret furnizor	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc			1 862,250
						0,000
	610-20003	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	1,0000	1 862,25	1 862,250
31	Pret furnizor	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc			3 521,058
						0,000
	610-20004	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	3 521,06	3 521,058
32	Pret furnizor	HDD WD30PURX	buc			1 990,833
						0,000
	610-20005	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 990,83	1 990,833
33	Pret furnizor	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc			1 494,166
						0,000
	610-20006	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 494,17	1 494,166
34	Pret furnizor	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			2 644,708
						0,000
	610-20007	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,0000	2 644,71	2 644,708

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.