

Renovarea imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de politie nr. 3 Sarateni al IP Leova, din s. Sarateni, r-nul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sisteme telecomunicatii

Valoarea de deviz 45 847 lei

Intocmit in prețuri curente 22.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	3,00	6,00 6,00	18,00 18,00
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	22,50 22,50	45,00 45,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	5,53 4,50	27,65 22,50
		<i>Прямые затраты</i>	lei			90,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			19,24
		<i>Transportul materialelor (Π3) * 10 %</i>	10,00 %			0,33
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,50 %			15,98
		<i>Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			126,20
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %			3,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				129,99 85,50
		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	1,00	195,18 180,00	195,18 180,00
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	5,00	41,00 30,00	205,00 150,00
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc	0,01	2 471,00 741,00	24,71 7,41
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc	5,00	217,60 216,00	1 088,00 1 080,00
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	0,90	1 017,80 714,00	916,02 642,60
9		Труба ПЕ Д=20мм	m	90,00	8,00 0,00	720,00 0,00
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	0,013	4 140,77 4 080,00	53,83 53,04
11	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m	140,00	3,50 0,00	490,00 0,00
		Total Sistemul de comunicatii telefonice Inclusiv salariu				3 692,74 2 113,05
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc	1,00	268,20 268,20	268,20 268,20
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	7,00	50,00 30,00	350,00 210,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	1,40	1 017,80 714,00	1 424,92 999,60

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
15		Труба ПЕ Д=20мм	m	140,00	8,00 0,00	1 120,00 0,00
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	0,126	4 254,21 4 080,00	536,03 514,08
17	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m	140,00	3,50 0,00	490,00 0,00
		Total Sistemul de comunicatii internet Inclusiv salariu				4 189,15 1 991,88
		2.3. . Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	5,00	655,50 654,00	3 277,50 3 270,00
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,00	65,90 65,40	65,90 65,40
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc	2,00	131,46 130,80	262,91 261,60
21	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc	1,00	268,20 268,20	268,20 268,20
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	1,00	1 017,80 714,00	1 017,80 714,00
23		Труба ПЕ Д=20мм	m	100,00	8,00 0,00	800,00 0,00
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	0,09	4 141,11 4 080,00	372,70 367,20
25	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m	100,00	3,50 0,00	350,00 0,00
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,00	246,45 240,00	246,45 240,00
		Total . Sistemul de supraveghere				6 661,46

1	2	3	4	5	6	7
		video Inclusiv salariu				5 186,40
		<i>Прямые затраты</i>	lei			14 543,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala (PI3) * 22,5 %</i>	22,50 %			2 090,55
		<i>Transportul materialelor (PI3) * 5 %</i>	5,00 %			233,49
		<i>Cheltuieli de regie (PI3) * 25 %</i>	25,00 %			2 322,83
		<i>Total PI3+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			19 190,22
		<i>Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Transp+Cheltu) * 1 %</i>	1,00 %			191,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 382,12 9 291,33
		3. Utilaj				
27		Aparat de telefon KX-T2365	buc	5,00	350,00	1 750,00
					0,00	0,00
28	Pretul firmei	SWICH HP V1905-24	buc	1,00	800,00	800,00
					0,00	0,00
29		Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,00	1 941,00	5 823,00
					0,00	0,00
30		Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,00	2 100,00	4 200,00
					0,00	0,00
31		Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,00	2 275,00	2 275,00
					0,00	0,00
32		HDD WD30PURX	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
					0,00	0,00
33		SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
					0,00	0,00
34		UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc	1,00	850,00	850,00
					0,00	0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 698,00

		<i>Прямые затраты</i>	lei	38 206
		<i>TVA (PI3) * 20 %</i>	20,00 %	7 641
		Total deviz: Inclusiv salariu		45 847
				9 376

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de politie nr. 3 Sarateni al IP Leova, din s. Sarateni, r-nul Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Sisteme telecomunicatii

Valoarea de deviz 45 847 lei

Intocmit in prețuri curente 22.05.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	309,711	30,00	9 291,33
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,640	30,00	19,20
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,210	30,00	66,30
Total manopera						9 376

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,002	0,00	0,00
2.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,008 0,001	0,00 15 000,00	0,00 15,00
3.	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	0,000	0,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,168	0,00	0,00
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,014	18,00	0,25
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,400	8,00	11,20
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	44,220	0,00	0,00
8.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,020	65,00	1,30
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	44,220	6,50	287,43
10.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,029	20,00	0,58
11.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,000	0,00	0,00
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	0,00	0,00
13.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,020	0,00	0,00
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,660	0,00	0,00
15.	123-12	Розетка компьютерная RJ-45	buc	7,000	20,00	140,00
16.	123-40	SWICH HP V1905-24	buc	1,000	800,00	800,00
17.	123-5	Розетка тел. Rj-12	buc	5,000	11,00	55,00
18.	12319	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,000	2 275,00	2 275,00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	220,00	1,10
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,100	2,00	2,20
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,00	0,00
22.	5	Masa utilajului	t	0,000	0,00	0,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	3,300	20,00	66,00

24.	5009031	Scoabe	10 buc	22,110	3,00	66,33
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,400	0,20	11,88
26.	5009070	Racordari	10 buc	5,940	2,00	11,88
27.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,105	0,00	0,00
28.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,000	15,00	15,00
29.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,014	85,00	1,19
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,038	15,00	0,57
31.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,015	0,00	0,00
32.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,093	0,00	0,00
33.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,003	12,00	0,04
34.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,001	120,00	0,12
35.	56012019020	Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	buc	1,000	16,00	16,00
36.	56012019023	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA "ITK"	buc	1,000	850,00	850,00
37.	61102019219	Кабель UTP cat.5e4x0,8	m	380,000	3,50	1 330,00
38.	61102019219-1	Труба ПЕ Д=20мм	m	330,000	8,00	2 640,00
39.	62102017220	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
40.	62102017224	HDD WD30PURX	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
41.	62102017230	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
42.	901151528	Aparat de telefon KX-T2365	buc	5,000	350,00	1 750,00
43.	901151531	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	3,000	1 941,00	5 823,00
Total materiale de construcții						23 370

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,363	0,00	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,160	50,00	8,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	52,140	0,00	0,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,910	0,00	0,00
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	1,835	0,00	0,00
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	2,524	5,00	12,62
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,075	8,00	0,60
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	25,00	1,25
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,174	15,00	2,61
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,972	35,00	559,02
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,363	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						584

Прямые затраты	lei	38 206
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	7 641
Total deviz:		45 847



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de politie nr. 3 Sarateni al IP Leova, din s. Sarateni, r-nul Leova **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	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,53 4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		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			195,18 180,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	18,00	0,18
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	0,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	0,00	0,00
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	0,00	0,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ГЮССу30-2"	kg	0,0150	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ТА3-66"	h-ut	0,7000	0,00	0,00
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Рж-12)	buc			41,00 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	123-5	Розетка тел. RJ-12	buc	1,0000	11,00	11,00
6	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	100 buc			2 471,00
						741,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	30,00	741,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6en"	t	0,0060	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	65,00	130,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,00	0,00
	56012019020	Plinta LSA-Plus 2*10 normal deschisa	buc	100,0000	16,00	1 600,00
7	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc			217,60
						216,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	30,00	216,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	8,00	1,60
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			1 017,80
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
9		Труба ПЕ Д=20мм	m			8,00
						0,00
	61102019219-1	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	8,00	8,00
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			4 140,77
						4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	0,00	0,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	20,00	6,15
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	12,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	0,00	0,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	5,00	54,62
11	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m			3,50
						0,00
	61102019219	Кабель UTP cat.5e4x0,8	m	1,0000	3,50	3,50
		2.2. Sistemul de comunicatii internet				
12	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc			268,20
						268,20
	1	Muncitor	h-om	8,9400	30,00	268,20
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			50,00
						30,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	123-12	Розетка компьютерная RJ-45	buc	1,0000	20,00	20,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 017,80 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
15		Труба ПЕ Д=20мм	m			8,00 0,00
	61102019219-1	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	8,00	8,00
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			4 254,21 4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	15 000,00	119,05
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	5,00	55,16
17	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m			3,50 0,00
	61102019219	Кабель UTP cat.5e4x0,8	m	1,0000	3,50	3,50
		2.3. . Sistemul de supraveghere video				
18	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			655,50 654,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	30,00	654,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
19	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc			65,90 65,40
	1	Muncitor	h-om	2,1800	30,00	65,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
20	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon HDD	buc			131,46 130,80
	1	Muncitor	h-om	4,3600	30,00	130,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "НЮС61"	kg	0,0070	85,00	0,59
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0006	120,00	0,06
21	10-03-026-10	Utilajul : Comutator SWICH HP V1905-24	buc			268,20 268,20
	1	Muncitor	h-om	8,9400	30,00	268,20
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			1 017,80 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,10
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
23		Труба ПЕ Д=20мм	m			8,00 0,00
	61102019219-1	Труба ПЕ Д=20мм	m	1,0000	8,00	8,00
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			4 141,11 4 080,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	0,00	0,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	20,00	5,56
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	12,00	0,44
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	0,00	0,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	5,00	55,11
25	Цена поставщика	Кабель UTP cat.5e	m			3,50 0,00
	61102019219	Кабель UTP cat.5e4x0,8	m	1,0000	3,50	3,50
26	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			246,45 240,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	18,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	15,00	0,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,61
		3. Utilaj				
27		Aparat de telefon KX-T2365	buc			350,00 0,00
	901151528	Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,0000	350,00	350,00
28	Pretul firmei	SWICH HP V1905-24	buc			800,00 0,00
	123-40	SWICH HP V1905-24	buc	1,0000	800,00	800,00
29		Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc			1 941,00 0,00
	901151531	Camera de interior DS-2CD2420FWD-IW	buc	1,0000	1 941,00	1 941,00
30		Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc			2 100,00 0,00
	62102017230	Camera de exterior DS-2CD2020F-I	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
31		Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc			2 275,00 0,00
	12319	Inregistrator video DS-7608NI-E2	buc	1,0000	2 275,00	2 275,00
32		HDD WD30PURX	buc			1 800,00 0,00
	62102017224	HDD WD30PURX	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
33		SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc			1 200,00
	62102017220	SWICH PoE DS-3E0109P-E	buc	1,0000	1 200,00	0,00
34		UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA	buc			850,00
	56012019023	UPS SVEN Pro+1500 LCD 1500VA "ITK"	buc	1,0000	850,00	0,00
						850,00

APROBAT:



Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.