

**Reconstructia si reutilizarea  
constructiei de invatamint si  
educatie in "Inspectoratul de  
politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-  
nul Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
Semnalizare de incendiu (SI)**

**Valoarea de deviz 50 981,30 lei**

№ 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	219,375	44,46	9 753,412
		<b>Total manopera</b>				<b>9 753,40</b>

**Materiale:**

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	12 000,00	0,000
2.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	11 000,00	33,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,178	10 000,00	1 780,000
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	45,00	0,450
5.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,007	50 000,00	350,000
6.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	50 000,00	150,000
7.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	10 000,00	0,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	14 000,00	70,000
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	14 000,00	0,000
10.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	9 000,00	630,000
11.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,009	12 000,00	108,000
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	41 000,00	41,000
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,005	12 000,00	60,000
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,606	125,00	200,750
15.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	1,50	1,800
16.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,056	127,00	7,112
17.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	12 000,00	216,000
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	14 000,00	70,000
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	10 000,00	0,000
20.	1011825	Ulei de in natural	kg	4,209	17,00	71,553
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,516	41,00	62,156

22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,017	25,00	0,425
23.	1012073	Ate aspre	kg	0,410	23,00	9,430
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	179,350	8,00	1 434,800
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,558	12,00	246,696
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,558	7,00	143,906
27.	1019787	Chit de etansare	kg	5,219	12,00	62,628
28.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 900,00	175,500
29.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,048	15,00	0,720
30.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,050	32,00	129,600
31.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,300	45,00	13,500
32.	123408	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	120,000	7,00	840,000
33.	123409	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,000	9,00	450,000
34.	123410	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	150,000	2,00	300,000
35.	123415	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,000	130,00	130,000
36.	123416	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	650,00	1 300,000
37.	123417	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	550,00	550,000
38.	123418	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	250,00	500,000
39.	123419	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехia. SA-107	buc	1,000	250,00	250,000
40.	123420	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	11,000	75,00	825,000
41.	123421	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,000	75,00	150,000
42.	123422	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	1,000	200,00	200,000
43.	123423	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,000	150,00	150,000
44.	123424	Реле РПУ-2	buc	1,000	80,00	80,000
45.	123425	Оповещатель свето-звуковой уличинный НС-103	buc	1,000	150,00	150,000
46.	4110006	Ара distilata	kg	5,600	2,00	11,200
47.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	0,00	0,000
48.	5	Masa utilajului	t	1,000	600,00	600,000
49.	5009030	Flanse	10 buc	1,500	25,00	37,500
50.	5009031	Scoabe	10 buc	10,050	7,00	70,350
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,000	1,00	27,000
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	1,00	360,000
53.	5009070	Racordari	10 buc	2,700	25,00	67,500
54.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	20,00	24,000
55.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	5,100	46,00	234,600
56.	5009730	Jgheab metalic	buc	170,000	25,00	4 250,000
57.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	12 000,00	0,000
58.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,163	12,00	1,956
59.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,710	12,00	8,520
60.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	12 000,00	24,000
61.	5420055	Vaselina tehnica	kg	5,500	20,00	110,000
62.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	10,00	32,000
63.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,474	55,00	136,070
64.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,006	55,00	0,330

65.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,450	12,00	29,400
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>17 968,45</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,173	220,00	38,060
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,640	150,00	246,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	23,700	80,00	1 896,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,825	100,00	482,500
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut.	15,473	45,00	696,285
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut.	1,873	55,00	103,015
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	2,534	25,00	63,350
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,260	35,00	254,100
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,173	170,00	29,410
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>3 808,72</b>

Total	lei	42 484,42
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	8 496,88
Ставка НДС	0,00 %	0,00
Стоимость	lei	50 981,30

**Total deviz:**

**50 981,30**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si reutilizarea constructiei de Investitor  
invatamint si educatie in "Inspectoratul de  
politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-nul Cahul**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4)	buc			1 075,06 1 067,04
	1	Muncitor	h-om	24,0000	44,46	1 067,040
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,150
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	12,00	0,672
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,000
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control(Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП )	buc			363,79 355,68
	1	Muncitor	h-om	8,0000	44,46	355,680
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	25,00	0,100
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	12,00	0,456
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1740	25,00	4,350
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc			109,19 91,59
	1	Muncitor	h-om	2,0600	44,46	91,588
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	10 000,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	2,00	5,600
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	12 000,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	12 000,00	12,000
4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor.(Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Сехия. SA-107)	buc			302,81 266,76
	1	Muncitor	h-om	6,0000	44,46	266,760
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	12 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	23,00	0,230
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	32,00	1,600
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0500	600,00	30,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	12,00	0,120
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,750
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	12,00	0,600
5	10-08-002-02	Avertizoare "PC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М)	buc			94,99 88,92
	1	Muncitor	h-om	2,0000	44,46	88,920
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,011
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	12,00	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,000
6	10-08-002-01	Avertizoare "PC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Датчик тепловой (+10%))	buc			47,01

1	2	3	4	5	6	7
		ИП 103-4/1)				44,46
	1	Muncitor	h-om	1,0000	44,46	44,460
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,00	0,225
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	25,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	12,00	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,500
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10)	buc			95,00
						88,92
	1	Muncitor	h-om	2,0000	44,46	88,920
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,025
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	12,00	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,000
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1(Передатчик 1-канальный АТС-100)	компл.			4 467,94
						1 453,84
	1	Muncitor	h-om	32,7000	44,46	1 453,842
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	11 000,00	33,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	50 000,00	150,000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	14 000,00	0,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	9 000,00	630,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	41 000,00	41,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	125,00	200,000
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	1,50	1,800
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	12 000,00	216,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	17,00	20,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	23,00	9,200
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 900,00	175,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	32,00	128,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	600,00	570,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,00	360,000
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	1,2000	20,00	24,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	12,00	8,400
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	20,00	8,000
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	10,00	32,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4000	55,00	132,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	12,00	28,800
	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			56 358,00
						11 870,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	44,46	11 870,800
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	12 000,00	12 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	14 000,00	14 000,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	10 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	41,00	623,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	12,00	1 099,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	7,00	641,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,6700	220,00	352,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	100,00	15 500,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,6700	170,00	272,000
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Реле РПУ-2)	buc			88,92
						88,92
	1	Muncitor	h-om	2,0000	44,46	88,920
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Оповещатель свето-звуковой уличной ИС-103)	buc			95,00
						88,92
	1	Muncitor	h-om	2,0000	44,46	88,920

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,025
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	12,00	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,000
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			7 989,06 ----- 6 046,53
	1	Muncitor	h-om	136,0000	44,46	6 046,559
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	50 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 000,00	164,706
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	127,00	41,835
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	12,00	8,400
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	15,00	4,235
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	20,00	600,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	55,00	7,765
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	55,00	1,941
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	45,00	495,794
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	55,00	605,971
13	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			7,00 ----- 0,00
	123408	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	0,0000	7,00	7,000
14	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m			9,00 ----- 0,00
	123409	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	0,0000	9,00	9,000
15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton(Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			66,26 ----- 14,23
	1	Muncitor	h-om	0,3200	44,46	14,227
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	10 000,00	10,471
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	50 000,00	2,059
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	12 000,00	0,635
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	17,00	0,289
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	8,00	8,240
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	12,00	0,360
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	46,00	1,380
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	25,00	25,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,0800	45,00	3,600
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 270,31 ----- 1 058,15
	1	Muncitor	h-om	23,8000	44,46	1 058,148
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,900
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	220,00	24,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	80,00	1 264,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	100,00	270,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	35,00	169,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	170,00	18,700
17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m			2,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123410	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	0,0000	2,00	2,000
		<b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
18	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc			130,00
						0,00
	123415	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	0,0000	130,00	130,000
19	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc			650,00
						0,00
	123416	Огнетушители углекислотный	buc	0,0000	650,00	650,000
20	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc			550,00
						0,00
	123417	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	0,0000	550,00	550,000
21	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			250,00
						0,00
	123418	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	0,0000	250,00	250,000
22	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc			250,00
						0,00
	123419	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc	0,0000	250,00	250,000
23	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc			75,00
						0,00
	123420	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	0,0000	75,00	75,000
24	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc			75,00
						0,00
	123421	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	0,0000	75,00	75,000
25	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc			200,00
						0,00
	123422	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	0,0000	200,00	200,000
26	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный АТС-100	buc			150,00
						0,00
	123423	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	0,0000	150,00	150,000
27	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			80,00
						0,00
	123424	Реле РПУ-2	buc	0,0000	80,00	80,000
28	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc			150,00
						0,00
	123425	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc	0,0000	150,00	150,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Trend-Construct SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia si reutilizarea  
construcției de învățământ și  
educație în "Inspectoratul de  
poliție nr.4 " în s. Gavanoasa , r-  
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**  
**Semnalizare de incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 50 981,30 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de recepție și control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4)	buc	1,000	1 075,06 1 067,04	1 075,06 1 067,04
	1	Muncitor	h-om	24,000	44,46	1 067,040
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	25,00	0,150
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,056	12,00	0,672
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160	25,00	4,000
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare și control(Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РІП )	buc	1,000	363,79 355,68	363,79 355,68
	1	Muncitor	h-om	8,000	44,46	355,680
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	25,00	0,100
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,038	12,00	0,456
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,174	25,00	4,350
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc	2,000	109,19 91,59	218,38 183,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,120	44,46	183,175
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	10 000,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	5,600	2,00	11,200
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	12 000,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	12 000,00	24,000
4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor.(Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107)	buc	1,000	302,81 266,76	302,81 266,76
	1	Muncitor	h-om	6,000	44,46	266,760
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	12 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,006	125,00	0,750
	1012073	Ate aspre	kg	0,010	23,00	0,230
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	32,00	1,600
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	0,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,050	600,00	30,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010	12,00	0,120
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	55,00	2,750
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	12,00	0,600
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М)	buc	11,000	94,99 88,92	1 044,91 978,12
	1	Muncitor	h-om	22,000	44,46	978,120
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,005	25,00	0,125
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,750	8,00	22,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,055	12,00	0,660
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,760	25,00	44,000
6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1)	buc	2,000	47,01 44,46	94,02 88,92
	1	Muncitor	h-om	2,000	44,46	88,920
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	45,00	0,450
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	25,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	8,00	1,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,004	12,00	0,048
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,120	25,00	3,000
7	10-08-002-	Avertizoare "ПС" automate: de	buc	1,000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	02	fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10)			88,92	88,92
	1	Muncitor	h-om	2,000	44,46	88,920
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	25,00	0,025
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	8,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	12,00	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160	25,00	4,000
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1(Передатчик 1-канальный АТС-100)	компл.	1,000	4 467,94 1 453,84	4 467,94 1 453,84
	1	Muncitor	h-om	32,700	44,46	1 453,842
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	11 000,00	33,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": ocru	t	0,003	50 000,00	150,000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	14 000,00	0,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	9 000,00	630,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	41 000,00	41,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	125,00	200,000
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	1,50	1,800
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	12 000,00	216,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	17,00	20,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,400	23,00	9,200
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 900,00	175,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	32,00	128,000
	5	Masa utilajului	t	0,950	600,00	570,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	1,00	360,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	20,00	24,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	12,00	8,400
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	20,00	8,000
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	10,00	32,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,400	55,00	132,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	12,00	28,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,640	150,00	246,000
9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,005	56 358,00 11 870,00	281,79 59,35
	1	Muncitor	h-om	1,335	44,46	59,354
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,005	12 000,00	60,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime	t	0,005	14 000,00	70,000

1	2	3	4	5	6	7
		50-200 mm, grosime 4-5 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,076	41,00	3,116
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,458	12,00	5,496
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,458	7,00	3,206
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,008	220,00	1,760
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,775	100,00	77,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,008	170,00	1,360
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Реле РПУ-2)	buc	1,000	88,92 88,92	88,92 88,92
	1	Muncitor	h-om	2,000	44,46	88,920
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Оповещатель свето-звуковой уличной НС-103)	buc	1,000	95,00 88,92	95,00 88,92
	1	Muncitor	h-om	2,000	44,46	88,920
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	25,00	0,025
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	8,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	12,00	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160	25,00	4,000
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,170	7 989,06 6 046,53	1 358,14 1 027,91
	1	Muncitor	h-om	23,120	44,46	1 027,915
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,000	50 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	14 000,00	28,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,056	127,00	7,112
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,119	17,00	2,023
	1019787	Chit de etansare	kg	0,119	12,00	1,428
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,048	15,00	0,720
	5420055	Vaselina tehnica	kg	5,100	20,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	55,00	1,320
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,006	55,00	0,330
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	1,873	45,00	84,285
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	1,873	55,00	103,015
13	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	120,000	7,00	840,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	123408	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	120,000	7,00	840,000
14	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,000	9,00	450,00
	123409	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,000	0,00	0,00
15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton(Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	170,000	66,26	11 264,35
	1	Muncitor	h-om	54,400	14,23	2 418,62
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,178		
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,007	10 000,00	1 780,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,009	50 000,00	350,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	2,890	12 000,00	108,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	175,100	17,00	49,130
	1019787	Chit de etansare	kg	5,100	8,00	1 400,800
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	5,100	12,00	61,200
	5009730	Jgheab metalic	buc	170,000	25,00	4 250,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	13,600	45,00	612,000
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	3 270,31	4 905,46
	1	Muncitor	h-om	35,700	1 058,15	1 587,22
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	14 000,00	42,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,440	41,00	59,040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,100	12,00	241,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,100	7,00	140,700
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,300	45,00	13,500
	5009030	Flanse	10 buc	1,500	25,00	37,500
	5009031	Scoabe	10 buc	10,050	7,00	70,350
	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,000	1,00	27,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,700	25,00	67,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,165	220,00	36,300
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	23,700	80,00	1 896,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,050	100,00	405,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,260	35,00	254,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,165	170,00	28,050
17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	150,000	2,00	300,00
	123410	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	150,000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			27 245,57

1	2	3	4	5	6	7
		CASM (ПЗ) * 22,5 %		22,50 %		2 194,51
		Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 4 %		4,00 %		547,34
		Cheltuieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 76 %		76,00 %		7 412,58
		Beneficiul de deviz (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 2 %		2,00 %		748,00
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>38 148,00</b> <b>9 753,40</b>
		<b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
18	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
	123415	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,000	130,00	130,000
19	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
	123416	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	650,00	1 300,000
20	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
	123417	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	550,00	550,000
21	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
	123418	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	250,00	500,000
22	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Cehia. SA-107	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
	123419	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Cehia. SA-107	buc	1,000	250,00	250,000
23	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	11,000	75,00 0,00	825,00 0,00
	123420	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	11,000	75,00	825,000
24	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
	123421	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,000	75,00	150,000
25	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
	123422	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	1,000	200,00	200,000
26	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
	123423	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,000	150,00	150,000
27	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
	123424	Реле РПУ-2	buc	1,000	80,00	80,000
28	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc	1,000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	123425	Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103	buc	1,000	150,00	150,000
		<i>Total</i>	lei			4 285,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (ПЗ) * 1,2 %</i>	1,20 %			51,42
		<b>Total Capitolul 2. Utilaj Inclisiv salariu</b>				<b>4 336,42</b>

		Total	lei	42 484,42
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	8 496,88
		Ставка НДС	0,00 %	0,00
		Стоимость	lei	50 981,30
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>50 981,30</b>
				<b>9 753,40</b>

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)