

**Colegiul Mihail Ciachir din  
Comrat or. Comrat str.Lenina  
nr.160**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11/2024**  
**Автоматическая пожарная сигнализация**

Valoarea de deviz 635 013,17 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2026

№ 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. Общестроительные работы</b>				
1	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmр (Выполнение штраб глубиной до 5 см в бетонных стенах 5x100 см2)	m	10,0000	38,24 38,24	382,37 382,37
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmр (Заделка штраб в стенах, площадью 50-100 см2)	m	10,0000	86,01 38,24	860,12 382,37
3	RCsB21C прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. 30 см)***Отверстия D 10мм	buc	180,0000	31,74 14,44	5 713,18 2 600,08
		<i>Total</i>	Lei			6 955,67
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			807,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			308,59
		<i>Total</i>				8 071,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 170,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				9 242,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			554,54
		<b>Total Общестроительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>9 796,78 3 364,82</b>
		<b>2. Оборудования связи</b>				
		<b>2.1. Монтажные работы</b>				
4	10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок линейный*****Установка прибора ПС Inim SmartLine036/4	10 buc	0,1000	1 560,50 1 529,50	156,05 152,95
5	10-08-001-07	Приборы приемно-контрольные сигнальные: Концентратор: блок линейный.***Монтаж стробсирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	10 buc	1,1000	1 118,78 1 104,61	1 230,66 1 215,07
6	10-08-001-05	Прибор ПС на: 1 луч***Установка линейных пожарных извещателей BDH100	buc	2,0000	521,21 509,82	1 042,41 1 019,64
7	10-08-003-06	Устройства оптико-(фото)электрические: блок питания и контроля *** Установка модуля релейного (RELINT)	buc	2,0000	697,25 679,76	1 394,49 1 359,52
8	10-08-003-07	Устройства оптико-(фото)электрические: комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник)***Установка радиопередатчика ATS-100	set	1,0000	787,90 764,73	787,90 764,73
9	10-08-003-03	Устройства ультразвуковые: блок питания и контроля***Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc	4,0000	435,91 424,85	1 743,64 1 699,40
10	08-01-121-1	Аккумулятор*** Установка аккумулятора 12В 7А (Кз/п=0,4). Код ресурсов на материалы: 1010625; 4110006; 5220003; 5420017 - исключены, так как аккумуляторы (оборудование) готовы к использованию.	buc	4,0000	70,02 70,02	280,06 280,06

1	2	3	4	5	6	7
11	10-08-002-01	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении***Монтаж извещателя ПС тепловой: ID200	buc	7,0000	88,84 84,97	621,91 594,79
12	10-08-002-02	Извещатели ПС автоматические: дымовой в нормальном исполнении***Монтаж извещателя ПС дымовой: ID100 - 250,0 шт. и резистора - 50,0 шт.	buc	300,0000	178,76 169,94	53 627,55 50 982,00
13	10-08-002-06	Конструкция для установки извещателя***Монтаж базы для извещателя ПС - EB0010	buc	256,0000	38,17 29,74	9 770,35 7 613,31
14	10-08-002-03 прим	Извещатели ПС пожарные ручные IC0020	buc	23,0000	180,17 169,94	4 143,92 3 908,62
15	08-02-390-1	Короба пластмассовые шириной: до 40 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	100 m	35,0000	2 212,36 1 384,16	77 432,65 48 445,65
16	RpEB04B	Montarea conductorilor pentru curenti slabi, introdusi in tuburi sau elemente de protectie IP, IPE, PEL sau tevi de protectie din otel, avind sectiunea 2x0,8 mmр (Прокладка проводов для слабого тока, в футлярах или защитных элементах IP, IPE, PEL или стальных защитных трубах, площадью сечения 2x0,8 мм2)***Кабель КОРкЕН 1x2x08 FE180/E30-90	m	4 000,0000	15,13 6,80	60 500,60 27 190,40
17	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2)***Кабель ВВГнгFRLS 2x1,5мм	m	400,0000	34,78 5,95	13 911,78 2 379,16
18	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi,	m	11,0000	46,28 5,95	509,08 65,43

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2)***Кабель ВВГнгFRLS 3x1,5мм				
19	RpEA01C1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu diametrul peste 25 mm.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate (Прокладка защитных труб (футляров) ПВХ, диаметром более 25 мм. Скрытый монтаж***Труба ПВХ, D 50 мм	m	10,0000	85,92 64,58	859,24 645,77
		<i>Total</i>	Lei			228 012,29
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>228 012,29 148 316,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			228 012,29
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			35 595,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			6 917,30
		<i>Total</i>				270 525,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			112 720,54
		<i>Total</i>				383 246,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			22 994,77
		<b>Total Оборудования связи Inclusiv salariu</b>				<b>406 240,86 148 316,50</b>
		<b>3. Оборудование</b>				
20	Цена поставщика	Прибора ПС Inim SmartLine036/4	buc	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
21	Цена поставщика	Стробсирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	buc	11,0000	1 000,00 0,00	11 000,00 0,00
22	Цена	Линейный пожарный	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а	извещатель: BDH100			0,00	0,00
23	Цена поставщик а	Модуль релейный (RELINT)	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
24	Цена поставщик а	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
25	Цена поставщик а	Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc	4,0000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
26	Цена поставщик а	Аккумулятор 12В 7А	buc	4,0000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
27	Цена поставщик а	Извещатель ПС тепловой ID200	buc	7,0000	250,00 0,00	1 750,00 0,00
28	Цена поставщик а	Извещатель ПС дымовой ID100	buc	250,0000	250,00 0,00	62 500,00 0,00
29	Цена поставщик а	Резистор	buc	50,0000	5,00 0,00	250,00 0,00
30	Цена поставщик а	База для извещателя ПС - EB0010	buc	256,0000	50,00 0,00	12 800,00 0,00
31	Цена поставщик а	Извещатель ПС пожарный ручной IC0020	buc	23,0000	260,00 0,00	5 980,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			113 140,00
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>113 140,00</b>

	Total	Lei	529 177,64
	TVA	20 %	105 835,53
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>635 013,17</b> <b>151 681,32</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 11/2024

### Автоматическая пожарная сигнализация

Valoarea de deviz 635 013,17 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2026

№ 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 № 11/2024:				

#### Manopera:

1.	1	Затраты труда	h-om	1 389,1460	84,97	118 035,74
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,5000	84,97	382,37
3.	7123010010200	Betonist	h-om	30,6000	84,97	2 600,08
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	360,8700	84,97	30 663,13
		<b>Total manopera</b>				<b>151 681,32</b>

#### Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	35,0000	55,00	1 925,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	7 000,0000	0,40	2 800,00
3.	1010142	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) с цинковым хромированным покрытием 3?58,5 мм	t	0,0051	60 000,00	306,00
4.	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,0040	2 600,00	10,40
5.	1010329	Клей 88-СА	kg	0,0350	80,00	2,80
6.	1010625н	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ГД - исключены	t	0,0004	0,00	0,00
7.	1011521	Электроды диаметром 5 мм Э42	t	0,0026	68 000,00	176,80
8.	1011680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 buc	0,3840	1 260,00	483,84
9.	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,1818	85,00	15,45
10.	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	86,4800	19,00	1 643,12
11.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)**Кабель-канал пластмассовый 10x22мм	m	3 500,0000	4,50	15 750,00
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,75
13.	2413217300101	Clema de legatura	buc	22,6050	2,00	45,21
14.	2521216704235-т	Tub PVC cu D=50мм	m	10,7100	16,50	176,72
15.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	1,0500	3,00	3,15
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,00
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,5000	20,00	450,00
18.	2722103107001-14	Conductor de aluminiu sau cupru**Кабель ВВГнгFRLS 2x1,5мм	m	453,2000	25,35	11 488,62
19.	2722103107001-15	Conductor de aluminiu sau	m	12,4630	35,50	442,44

		сирпу***кабель ВВГнгFRLS 3x1,5мм				
20.	2722103107002	Conductor pentru curenti slabi***Кабель КОРКЕН 1x2x08 FE180/E30-90	m	4 326,0000	7,70	33 310,20
21.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,5750	8,00	12,60
22.	281123683235-2-43	Burghiu widia ***D 10мм	buc	151,2000	8,00	1 209,60
23.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	1,0500	20,00	21,00
24.	3009247	Колпачки типа К-440	1000 buc	0,3840	700,00	268,80
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	472,5000	3,00	1 417,50
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	4,00
27.	4110006и	Вода дистиллированная - исключены	kg	11,2000	0,00	0,00
28.	5220003и	Сплавы алюминиевые литейные марки АК5М2 - исключены	t	0,0001	0,00	0,00
29.	5220076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	1,8180	160,00	290,88
30.	5420017и	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший - исключены	t	0,0040	0,00	0,00
31.	7777-1	Прибора ПС Inim SmartLine036/4	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
32.	7777-10	Резистор	buc	50,0000	5,00	250,00
33.	7777-11	База для извещателя ПС - EB0010	buc	256,0000	50,00	12 800,00
34.	7777-12	Извещатель ПС пожарный ручной IC0020	buc	23,0000	260,00	5 980,00
35.	7777-2	Стробосирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	buc	11,0000	1 000,00	11 000,00
36.	7777-3	Линейный пожарный извещатель: BDH100	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
37.	7777-4	Модуль релейный (RELINT)	buc	2,0000	180,00	360,00
38.	7777-5	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
39.	7777-6	Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
40.	7777-7	Аккумулятор 12В 7А	buc	4,0000	250,00	1 000,00
41.	7777-8	Извещатель ПС тепловой ID200	buc	7,0000	250,00	1 750,00
42.	7777-9	Извещатель ПС дымовой ID100	buc	250,0000	250,00	62 500,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>185 398,88</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	30,7200	30,00	921,60
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	212,8000	20,00	4 256,00
3.	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	16,2000	30,00	486,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2000	65,00	13,00
6.	330206	Дрели электрические	h-ut	54,4580	20,00	1 089,16
7.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	212,8000	20,00	4 256,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>11 027,76</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>529 177,64</b>
<b>TVA</b>	<b>20 %</b>	<b>105 835,53</b>

**Total deviz:**

**635 013,17**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Colegiul Mihail Ciachir din Comrat or.  
Comrat str.Lenina nr.160

Investitor

## 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. Общестроительные работы</b>				
1	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmр (Выполнение штраб глубиной до 5 см в бетонных стенах 5x100 см2)	m			38,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	84,97	38,24
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmр (Заделка штраб в стенах, площадью 50-100 см2)	m			86,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	20,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
3	RCsB21C прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. 30 см)***Отверстия D 10мм	buc			31,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	14,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,00	7,88
	281123683235-2-43	Burghiu widia ***D 10мм	buc	0,8000	8,00	6,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	30,00	2,70
		<b>2. Оборудования связи</b>				
		<b>2.1. Монтажные работы</b>				
4	10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок линейный*****Установка прибора ПС Inim SmartLine036/4	10 buc			1 560,50
	1	Затраты труда	h-om	18,0000	84,97	1 529,50
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0120	85,00	1,00
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,4000	19,00	7,60
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,1200	160,00	19,20
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1600	20,00	3,20
5	10-08-001-07	Приборы приемно-контрольные сигнальные: Концентратор: блок линейный.***Монтаж стробсирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	10 buc			1 118,78
	1	Затраты труда	h-om	13,0000	84,97	1 104,61
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0020	85,00	0,17
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,4000	19,00	7,60
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0200	160,00	3,20
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1600	20,00	3,20
6	10-08-001-05	Прибор ПС на: 1 луч***Установка линейных пожарных извещателей BDH100	buc			521,21
	1	Затраты труда	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00015	2 600,00	0,39
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0016	85,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	19,00	5,70
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0160	160,00	2,56
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1300	20,00	2,60
7	10-08-003-06	Устройства оптико-(фото)электрические: блок питания и контроля *** Установка модуля релейного (RELINT)	buc			697,25
	1	Затраты труда	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00002	2 600,00	0,00
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0038	85,00	0,33
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,4000	19,00	7,60
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0380	160,00	6,08
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1740	20,00	3,48
8	10-08-003-07	Устройства оптико-(фото)электрические: комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник)***Установка радиопередатчика ATS-100	set			787,90
	1	Затраты труда	h-om	9,0000	84,97	764,73
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00004	2 600,00	0,00
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0006	85,00	0,05
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,8000	19,00	15,20
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0060	160,00	0,96
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,3480	20,00	6,96
9	10-08-003-03	Устройства ультразвуковые: блок питания и контроля***Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc			435,91
	1	Затраты труда	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00002	2 600,00	0,07
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0016	85,00	0,14
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	19,00	5,70
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0160	160,00	2,56
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1300	20,00	2,60
10	08-01-121-1	Аккумулятор*** Установка аккумулятора 12В 7А (Кз/п=0,4). Код ресурсов на материалы: 1010625; 4110006; 5220003; 5420017 - исключены, так как аккумуляторы (оборудование) готовы к использованию.	buc			70,02
	1	Затраты труда	h-om	2,0600	84,97	70,02
	1010625и	Нагр едкий (сода каустическая) технический марки ГД - исключены	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006и	Вода дистиллированная - исключены	kg	2,8000	0,00	0,00
	5220003и	Сплавы алюминиевые литейные марки АК5М2 - исключены	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017и	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший - исключены	t	0,0010	0,00	0,00
11	10-08-002-01	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении***Монтаж извещателя ПС тепловой: ID200	buc			88,84
	1	Затраты труда	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00001	2 600,00	0,04
	1010329	Клей 88-СА	kg	0,0050	80,00	0,40
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0002	85,00	0,02
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,1000	19,00	1,90
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0020	160,00	0,32
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0600	20,00	1,20
12	10-08-002-02	Извещатели ПС автоматические: дымовой в нормальном исполнении***Монтаж извещателя ПС дымовой: ID100 - 250,0 шт. и резистора - 50,0 шт.	buc			178,76
	1	Затраты труда	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00001	2 600,00	0,03
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0005	85,00	0,04
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,2500	19,00	4,75
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0050	160,00	0,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1600	20,00	3,20
13	10-08-002-06	Конструкция для установки извещателя***Монтаж базы для извещателя ПС - EB0010	buc			38,17
						29,74

1	2	3	4	5	6	7
	1	Затраты труда	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1010142	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) с цинковым хромированным покрытием 3?58,5 мм	t	0,00002	60 000,00	1,20
	1011521	Электроды диаметром 5 мм Э42	t	0,00001	68 000,00	0,69
	1011680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 buc	0,0015	1 260,00	1,89
	3009247	Колпачки типа К-440	1000 buc	0,0015	700,00	1,05
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1200	30,00	3,60
14	10-08-002-03 прим	Извещатели ПС пожарные ручные IC0020	buc			180,17
						169,94
	1	Затраты труда	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00002	2 600,00	0,06
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0004	85,00	0,03
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	19,00	5,70
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0040	160,00	0,64
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1900	20,00	3,80
15	08-02-390-1	Короба пластмассовые шириной: до 40 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	100 m			2 212,36
						1 384,16
	1	Затраты труда	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)**Кабель-канал пластмассовый 10x22мм	m	100,0000	4,50	450,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,0800	20,00	121,60
16	RpEB04B	Montarea conductorilor pentru curenti slabi, introdusi in tuburi sau elemente de protectie IP, IPE, PEL sau tevi de protectie din otel, avind sectiunea 2x0,8 mmp (Прокладка проводов для слабого тока, в футлярах или защитных элементах IP, IPE, PEL или стальных защитных трубах, площадью сечения 2x0,8 мм2)**Кабель КОРКЕН 1x2x08 FE180/E30-90	m			15,13
						6,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2722103107002	Conductor pentru curenti slabi**Кабель КОРКЕН 1x2x08 FE180/E30-90	m	1,0300	7,70	8,33
17	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2)**Кабель ВВГнгFRLS 2x1,5мм	m			34,78
						5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-14	Conductor de aluminiu sau cupru**кабель ВВГнгFRLS 2x1,5мм	m	1,0300	25,35	28,72
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,11
18	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2)**Кабель ВВГнгFRLS 3x1,5мм	m			46,28
						5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-15	Conductor de aluminiu sau cupru**кабель ВВГнгFRLS 3x1,5мм	m	1,0300	35,50	40,22
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,11
19	RpEA01C1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu diametrul peste 25 mm.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate (Прокладка защитных труб (футляров) ПВХ, диаметром более 25 мм. Скрытый монтаж**Труба ПВХ, D 50 мм	m			85,92
						64,58

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2521216704235-г	Tub PVC cu D=50мм	m	1,0200	16,50	17,67
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1000	20,00	2,10
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1000	3,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	8,00	1,26
		<b>3. Оборудование</b>				
20	Цена поставщика	Прибора ПС Inim SmartLine036/4	buc			5 500,00
	7777-1	Прибора ПС Inim SmartLine036/4	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
21	Цена поставщика	Стробсирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	buc			1 000,00
	7777-2	Стробсирены IS0020RE+ESB020 с пробл. маяком	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
22	Цена поставщика	Линейный пожарный извещатель: BDH100	buc			3 000,00
	7777-3	Линейный пожарный извещатель: BDH100	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
23	Цена поставщика	Модуль релейный (RELINT)	buc			180,00
	7777-4	Модуль релейный (RELINT)	buc	1,0000	180,00	180,00
24	Цена поставщика	Радиопередатчик ATS-100	buc			2 000,00
	7777-5	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
25	Цена поставщика	Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc			1 000,00
	7777-6	Плата расширения на 8 зон (Smart Line /8z)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
26	Цена поставщика	Аккумулятор 12В 7А	buc			250,00
	7777-7	Аккумулятор 12В 7А	buc	1,0000	250,00	250,00
27	Цена поставщика	Извещатель ПС тепловой ID200	buc			250,00
	7777-8	Извещатель ПС тепловой ID200	buc	1,0000	250,00	250,00
28	Цена поставщика	Извещатель ПС дымовой ID100	buc			250,00
	7777-9	Извещатель ПС дымовой ID100	buc	1,0000	250,00	250,00
29	Цена поставщика	Резистор	buc			5,00
	7777-10	Резистор	buc	1,0000	5,00	5,00
30	Цена поставщика	База для извещателя ПС - EB0010	buc			50,00
	7777-11	База для извещателя ПС - EB0010	buc	1,0000	50,00	50,00
31	Цена поставщика	Извещатель ПС пожарный ручной IC0020	buc			260,00
	7777-12	Извещатель ПС пожарный ручной IC0020	buc	1,0000	260,00	260,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.