

Investitor  
Obiect

## Reconstrucția sediului punctului de operare terestra SMURD din or.Ungheni str.Plamadia nr.96

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-6 Semnalizare de incendiu (formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,245 <hr/> 43,245
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
2	RpCU05 F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,434 <hr/> 48,434
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,460
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,975
		<b>1.2. Sistemul de stingere a incendiului</b>				
3	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,245 <hr/> 43,245
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>				

1	2	3	4	5	6	7
4	10-08-00 1-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. /C2000M,Signal 10 C2000-4,C2000CP1/	buc			1 388,178 ----- 1 383,840
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,840
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,138
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
5	10-08-00 3-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva	buc			465,790 ----- 461,280
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,280
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	25,00	0,100
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,610
6	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7.0-12	buc			118,779 ----- 118,779
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,779
7	10-08-00 2-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact IP103	buc			59,015 ----- 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	25,00	0,005
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	4,50	0,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
8	10-08-00 2-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum CPD	buc			118,858 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,013
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,50	1,125
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
9	08-03-59 3-10adap tat	Indicatori de iluminat de perete /Sirena AU-SL 100 /	100 buc			5 662,214 ----- 5 662,214
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,214
10	10-08-00 3-04adap tat	Dispozitive de ultrasunet: emitor ATS-100	buc			291,625 ----- 288,300
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,300
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	25,00	0,025
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,350
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,950
11	10-04-11	Telecomunicatii si semnalizari:	buc			291,800

1	2	3	4	5	6	7
	2-01	Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 /ЩМП 2-0 /				288,300
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,300
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	17,50	3,500
12	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic (FM102 )	buc			57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
13	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: cu infrarosu+detiorari(Patrol 801)	buc			57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
14	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			324,434
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,469
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,721
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,02	0,244
15	pret de furnizor	Cablu КПСВВнг 2x0,5	m			1,980
	28-00	Cablu KPCBBng 2x0.5	m	1,0000	1,98	1,980
16	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			389,593
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,629
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,02	0,244
17	pret de furnizor	Cablu PVS 3x1.0mm2	m			1,580
	28-01	Cablu PVS 3x1.0mm2	m	1,0000	1,58	1,580
18	pret de furnizor	Cablu VVGng LS-0.66 3x1.5mm2	m			7,630
	28-03	Cablu VVGng LS 0.66 3x1.5mm2	m	1,0000	7,63	7,630
19	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica 10-22mm	100 m			1 349,481
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,281
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40	buc	200,0000	0,25	50,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x22	m	100,0000	2,69	269,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,200
		<b>2.2. Sistemul de stingere a incendiului</b>				
20	10-08-00 1-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. /C2000CIII, C2000-4,C2000-KPB/	buc			1 388,178 <hr/> 1 383,840
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,840
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,138
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
21	10-08-00 3-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva	buc			465,784 <hr/> 461,280
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,280
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	25,00	0,094
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,610
22	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7.0-12	buc			118,779 <hr/> 118,779
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,779
23	pret de furnizor	Senzor cu contact magnet de tip FM-102	buc			400,000 <hr/> 0,000
	28-04	Senzor cu contact magnetic de tip FM-102	buc	1,0000	400,00	400,000
24	08-03-59 3-10adap tat	Indicatori de iluminat de perete /OCZ-5 OCZ-6 /	100 buc			5 662,200 <hr/> 5 662,200
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,200
25	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor cu contactelectro magnetic	buc			223,013 <hr/> 113,013
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,554
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,459
	295227000 7000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	110,00	110,000
26	10-01-03 9-06	Piese diverse: buton cu pregatire loc de montare /PU-61,PW-61 /	buc			115,320 <hr/> 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
27	11-02-00	Dispozitiv instalat , masa, kg, pina	buc			119,011 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
	1-03	la: 10 /Tungus-9 /				118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	5,50	0,231
28	10-08-01 9-02	Utilaj divers : dioade semiconductoare	buc			47,928 46,128
	1	Muncitor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
29	pret de furnizor	Cutie de distributie 100x100x70mm	buc			5,250 0,000
	28-05	Cutie de distributie 100x100x70mm	buc	1,0000	5,25	5,250
30	10-04-11 2-02	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 100 /ЩМП-6-0 /	buc			1 631,980 1 614,480
	1	Muncitor	h-om	28,0000	57,66	1 614,480
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,0000	17,50	17,500
31	08-02-40 2-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 m			948,347 882,198
	1	Muncitor	h-om	15,3000	57,66	882,198
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,00	14,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	15,00	51,749
32	pret de furnizor	Cablu VVGng LS-0.66 3x1.5mm <sup>2</sup>	m			4,720 0,000
	28-03	Cablu VVGng LS 0.66 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	1,0000	4,72	4,720
33	pret de furnizor	Cablu UTP 5e	m			4,150 0,000
	28-06	Cablu UTP 5e	m	1,0000	4,15	4,150
34	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica 15-35mm	100 m			1 478,481 939,281
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,281
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,000
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) 15x35mm	m	100,0000	3,98	398,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,200
35	08-02-39 6-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			2 306,016 2 168,016
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,016

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	12,00	138,000
36	pret de furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x200x3000mm	m			25,000 0,000
	28-07	Canal metalic 50x200x3000mm	m	1,0000	25,00	25,000
37	08-02-40 9-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 287,920 1 233,920
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,920
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	15,00	54,000
38	pret de furnizor	Teava PE pentru electromontaj d=50mm	m			15,000 0,000
	28-08	Tava PE d50mm	m	1,0000	15,00	15,000
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Semnalizare antiincendiu</b>				
39	pret de furnizor	Bloc de control si administrare de tip „C2000-M,,	buc			2 587,500 0,000
	28-09	Bloc de control si administrare de tip C2000-M	m	1,0000	2 587,50	2 587,500
40	pret de furnizor	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip„Signal-10 SMD,,	buc			2 590,000 0,000
	28-10	Bloc Signal-10SMD	m	1,0000	2 590,00	2 590,000
41	pret de furnizor	Bloc de receptie-control de tip C2000-4	buc			1 391,667 0,000
	28-11	Bloc de receptie control C2000-4	m	1,0000	1 391,67	1 391,667
42	pret de furnizor	Bloc rele I=2A cu 4 iesiri de tip C2000-4	buc			358,000 0,000
	28-12	Bloc rele I=2A cu 4 iesiri C2000-SP1	m	1,0000	358,00	358,000
43	pret de furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=3a U=12v de tip HD-PB0301	buc			650,000 0,000
	28-13a	Bloc de alimentare HD PB0301	m	1,0000	650,00	650,000
44	pret de furnizor	Acumulator 12V 7A/H de tip CB7.0-12	buc			220,000 0,000
	28-13	Acumulator 12V 7A/h tip CB7.0-12	m	1,0000	220,00	220,000
45	pret de furnizor	Avertizor de temperaturi IP 103	buc			45,000 0,000
	28-14	Avertizor detemperatura IP103	m	1,0000	45,00	45,000
46	pret de furnizor	Avertizor de fum de tip CИД 3,2	buc			74,380 0,000
	28-15	Avertizor de fum SPD 3.2	m	1,0000	74,38	74,380

1	2	3	4	5	6	7
47	pret de furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12v 110db,250ma de tip AU-SL-100	buc			121,667 0,000
	28-16	Sirena cu semnal acustic si luminos AU-SL-100	m	1,0000	121,67	121,667
48	pret de furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 222,130 0,000
	28-17	Radioemitor ATS-100	m	1,0000	1 222,13	1 222,130
49	pret de furnizor	Dulap montat pe perete ИИМП-2-0-74 Y2 IP54	buc			215,000 0,000
	28-18	Dulap SMP -2--0-74	m	1,0000	215,00	215,000
50	pret de furnizor	Sensor cu contact magnetic de tip FM-102	buc			28,330 0,000
	28-19	Sensor cu contact magnetic FM-102	m	1,0000	28,33	28,330
51	pret de furnizor	Sensor combinat:infrarosu +deteriorare Patrol 801	buc			350,490 0,000
	28-20	Sensor combinat ifrarsu+deteriorare Patrol 801	m	1,0000	350,49	350,490
		<b>3.2. Sistemul de stingere a incendiului</b>				
52	pret de furnizor	Bloc de dirijare a sistemii de stingere automata a incendiului de tip C2000 ACPT	buc			2 587,000 0,000
	28-21	Bloc de control tip C2000 KPB	m	1,0000	2 587,00	2 587,000
53	pret de furnizor	Bloc de control de tip C2000 KPB	buc			2 587,000 0,000
	28-21	Bloc de control tip C2000 KPB	m	1,0000	2 587,00	2 587,000
54	pret de furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=5a U=12v de tip HD-PB00517	buc			650,000 0,000
	28-13a	Bloc de alimentare HD PB0301	m	1,0000	650,00	650,000
55	pret de furnizor	Acumulator 12V 7A/H de tip CB7.0-12	buc			220,000 0,000
	28-13	Acumulator 12V 7A/h tip CB7.0-12	m	1,0000	220,00	220,000
56	pret de furnizor	Sensor cu contact magnetic de tip FM-102	buc			90,000 0,000
	28-19	Sensor cu contact magnetic FM-102	m	1,0000	90,00	90,000
57	pret de furnizor	Tablou luminos de indicatie si cu semnal acustic de tip OSZ-5 cu aplicarea inscriptie „Praf.Nu intrati,,	set			150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	28-40	Tablou luminos de indicatie si cu semnal acustic de tip „OSZ-5 cu aplicatie „Prاف.Nu intrati,,	m	1,0000	150,00	150,000
58	pret de furnizor	Tablou luminos de indicatie si cu semnal acustic de tip OSZ-6 cu aplicarea inscriptie „Prاف.Iesiti,,	set			150,000 0,000
	28-41	Tablou luminos de indicatie si cu semnal acustic de tip „OSZ-6 cu aplicatie „Prاف.Iesiti	m	1,0000	150,00	150,000
59	pret de furnizor	Buton de actionare a sistemii de stingere automata a incendiilor de tip „PU-61,,	set			62,000 0,000
	28-42	Buton de actionare a sistemii de stingere automata a incendiilor PU-61	m	1,0000	62,00	62,000
60	pret de furnizor	Buton de actionare a sistemii de stingere automata a incendiilor de tip „PW-61,,	set			62,000 0,000
	28-42	Buton de actionare a sistemii de stingere automata a incendiilor PU-61	m	1,0000	62,00	62,000
61	pret de furnizor	Modul automat de stingere a incendiilor de tip „Tungus<< inclusiv incarcatura activa si elementele de fixare de strat suport	set			450,000 0,000
	28-43	Modul TUNGUS	m	1,0000	450,00	450,000
62	pret de furnizor	Dioda semiconductoare de tip KD512A	buc			5,500 0,000
	28-44	Dioda semiconductoare de tip KD512A	m	1,0000	5,50	5,500
63	pret de furnizor	Dioda semiconductoare de tip KD280A	buc			7,800 0,000
	28-45	Dioda semiconductoare de tip KD280A	m	1,0000	7,80	7,800
64	pret de furnizor	Dulap montat pe perete ИИМП-6-0-74 Y2 IP54	buc			552,000 0,000
	28-60	Dulap SMP -6--0-74	m	1,0000	552,00	552,000

Intocmit

SC “Nisprofcon” SRL

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)