

Formularul nr. 3

Obiectivul: UPM

Obiectul: Sistem Stingere a Incendiului

Devizul: Incapere Server

Devizul local de resurse Nr. 2.1.1

Valoarea de deviz 63 646,44 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	154,38	52,57	8115,84
Total manopera						8115,84
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,12	32	3,83
2	01012073	Ațe aspre	kg	0,04	0	0
3	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,22	10	2,17
4	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,25	0	0
5	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	50	0,75	37,5
6	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,01	0	0
7	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0	53170	42,54
8	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0	0	0
9	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0	3510	2,07
10	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	0	0
11	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0	26900	1,88
12	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0	45830	4,58
13	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0	75000	2,25
14	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,01	31	0,37
15	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0	0	0
16	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,01	36	36,25
17	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,5	22	55
18	1019852	Vopsea	kg	0,21	19	4,03
19	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0	0	0
20	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1	10	1
21	1130079	Lac "БТ-577"	t	0	63750	6,38
22	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1	0	0

23	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0	0	0
24	4110041	Energie electrica	kw-h	0,12	1,92	0,23
25	5	Masa utilajului	t	0,1	0	0
26	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,08	0	0
27	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	0	0
28	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	0	0
29	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,16	0	0
30	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,2	20	3,92
31	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,12	0	0
32	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,52	0	0
33	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	0,08	75	6,36
34	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1	0	0
35	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,1	0	0
Total materiale					210,36	
Utilaj						
1		Acumulator IQ Power 12V 7A	buc	2	254,14	508,28
2		Buton de apel manual IC0020B albastru	buc	1	373,06	373,06
3		Buton de apel manual IC0020Y galben	buc	1	373,06	373,06
4		Cablu antiincendiu 1x2x0,8mm	m	53	10,32	546,96
5		Canal-cablu 25*16 mm	m	25	6,73	168,25
6		Detector de contact magnetic AUMS- 12S (WH/BR)	buc	1	29,92	29,92
7		Detector optic de fum ID100+BASE	buc	3	289,14	867,42
8		Indicator luminos și sonor Газ Не Входи! ISS022	buc	1	1374,22	1374,22
9		Indicator luminos și sonor Газ Уходи! ISS022	buc	1	1374,22	1374,22
10		Modul de extindere pînă la 2000 de evenimente SmartLineLOG/EXP	buc	1	353,02	353,02
11		Modul de stingere a incendiului cu gaze Импульс-20	buc	1	17785,45	17785,45
12		Panou de recepție-control SmartLine036/4	buc	1	4378,15	4378,15
13		Panou repetitor SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1	2984,18	2984,18
14		Placa de control a incendiului SmartLetLoose/ONE	buc	1	2139,04	2139,04

15		Placă de releu cu un sigur canal Smart REL1INT	buc	2	137,61	275,22
16		Дверной доводчик OTS 210	buc	1	777,83	777,83
17		Пульт управления режимами ПУР-3/24	buc	1	236,34	236,34
18		Устройство оконечное контроля состояния шлейфа сигнализации УК-2	buc	5	30	150
19	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	1,52	0	0
20	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,7	0	0
21	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1	0	0
22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,22	0	0
23	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,8	0	0
24	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,24	0	0
25	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,35	0	0
26	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	0	0
27	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1	0	0
28	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,43	0	0
29	40502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,36	0	0
Total utilaj					34694,62	
Total					43020,82	
Asigurari sociale si medicale			24,00%		1947,8	
Total					44968,62	
Cheltuieli de transport			2,00%		4,21	
Total					44972,82	
Cheltuieli de regie			14,50%		6521,06	
Total					51493,88	
Beneficiu de deviz			3,00%		1544,82	
TOTAL Deviz faraTVA					53038,7	
Total					53038,7	
TVA			20%		10607,74	
TOTAL Deviz					63646,44	

Intocmit: O.P.P. Exterior S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 3

Obiectivul: Unitatea Primiri Urgențe
Obiectul: Sistem Semnalizare Incendiu
Devizul: Subsol

Devizul local de resurse Nr. 1.1.1

Valoarea de deviz 114 873,11 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	516,77	42,57	21999,03
Total manopera					21999,03	
Materiale						
Total materiale					0	
Utilaj						
1		Acumulator 12V, 7A/h IQ POWER	buc	2	254,14	508,28
2		Adaptor de tensiune de la 24 pînă la 12V, STD241201	buc	1	242,33	242,33
3		Buton manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	6	235,59	1413,54
4		Cablu JH-H(ST)H FE180 E30 2*2*0,8mm2	m	630	15,7	9891
5		Cablu BBΓhr-FRLSTx 3x1,5 mm2	m	115	17,2	1978
6		Detector optic de fum ID200+BASE	buc	70	289,14	20239,8
7		Dispozitiv logic de tip SmartLine 020/4	buc	1	2984,18	2984,18
8		Modul de expansiune de 8 zone SmartLine/8Z	buc	1	863,84	863,84
9		Panou repetitor SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1	2984,18	2984,18
10		Placa de comunicații Ethernet SmartLAN/485	buc	1	2618,44	2618,44
11		Placă de releu cu un singur canal 12 sau 24V, EN54-13, REL1INT	buc	2	137,62	275,24
12		Sirenă exterioară cu flash autoalimentata+Adaptor tensiune 24V/12 Vc, Ivy-R	buc	1	942,38	942,38
13		Sirenă internă cu flash 24V, 46mA, 106dBA, IP33, EN54-13, IS0010RE	buc	5	549,86	2749,3
14		Sursa de alimentare 24V 5A, HD-PBB2405 RIP	buc	1	1331,29	1331,29
15		Țeavă PVC d=20mm	m	740	6,58	4869,2
Total utilaj					53891	

Total		75890,03
Asigurari sociale si medicale	24,00%	5279,77
Total		81169,79
Cheltuieli pentru depozitare	2,00%	0
Total		81169,79
Cheltuieli de regie	14,50%	11769,62
Total		92939,41
Beneficiu de deviz	3,00%	2788,18
TOTAL Deviz faraTVA		95727,6
Total		95727,6
TVA	20%	19145,52
TOTAL Deviz		114873,11

Intocmit: O.P.P. Exterior S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)