

Система экстренного вызова

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11

Система экстренного вызова

Valoarea de deviz 180 551,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	707,56	30,00	21 226,80
		Total manopera				21 226,80

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
2.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,10	0,00	0,00
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	96,00	0,96
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,64	41,00	67,24
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	224,76	6,50	1 460,94
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,41	0,00	0,00
8.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,40	65,00	26,00
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,41	6,50	100,17
10.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,06	28,00	1,68
11.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	0,00	0,00
12.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,32	0,00	0,00
13.	5	Masa utilajului	t	0,01	0,00	0,00
14.	5009030	Flanse	10 buc	0,90	0,00	0,00
15.	5009031	Scoabe	10 buc	7,71	0,00	0,00
16.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	2,00	2,70	5,40
17.	5009061	Fisa de izolatie	buc	20,70	0,00	0,00
18.	5009070	Racordari	10 buc	2,07	0,00	0,00
19.	56012019020	Коробка протяжная из ПВХ	buc	20,00	62,50	1 250,00
20.	56012019021	Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS-200 APC	buc	1,00	4 375,00	4 375,00
21.	56012019023	RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным органайзером PP48-2UC6U-D05-1 "ITK"	buc	1,00	2 575,00	2 575,00
22.	56012019816	Трубка гибкая из ПВХ ф20	m	90,00	6,00	540,00

23.	56012019818	Трубка гибкая из ПВХ ф65	m	25,00	32,00	800,00
24.	61102017309	Кабель типа "витая пара" экранированный кат.6 емк. S/FTP 4x2x0.51	m	590,00	13,00	7 670,00
25.	62102017222	Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard"	buc	1,00	4 885,00	4 885,00
26.	66062017005	Извещатель пожарный ручной ИПР-1	buc	5,00	220,00	1 100,00
27.	66102017510	Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc	1,00	12 358,44	12 358,44
28.	66102017512	Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,00	950,96	4 754,80
29.	66102017513	Room Terminal "Schrack-Seconet"	buc	5,00	9 126,00	45 630,00
30.	66102017515	Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc	5,00	2 184,29	10 921,45
31.	66102017516	Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,00	955,67	4 778,35
Total materiale de construcții						103 300,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,21	0,00	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,57	0,00	0,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,11	0,00	0,00
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,40	35,00	84,00
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,60	35,00	231,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,21	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						315,00

Total	Lei	150 459,36
TVA	20 %	30 091,87

Total deviz: **180 551,23**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
		1. Lucrări de montare				
1	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS-200 APC sau analog	buc			323,32 303,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	96,00	0,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	41,00	12,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	28,00	0,56
2	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard"	buc			134,73 101,40
	1	Muncitor	h-om	3,3800	30,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	41,00	27,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	2,70	2,70
3	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным органайзером PP48-2UC6U-D05-1 "ITK"	buc			134,73 101,40
	1	Muncitor	h-om	3,3800	30,00	101,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	41,00	27,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	2,70	2,70
4	10-01-001-10	Utilaj centrala: Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc			170,10 170,10
	1	Muncitor	h-om	5,6700	30,00	170,10
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Абонентский терминал "Schrack-Seconet"	buc			1 178,20 1 170,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	30,00	1 170,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
6	10-08-001-02	Aparate receptoare: Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc			1 178,20 1 170,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	30,00	1 170,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automatique: Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc			287,22 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,50	1,62
	66062017005	Извещатель пожарный ручной ИПР-1	buc	1,0000	220,00	220,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc			180,00 180,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu,	100 m			1 352,85

1	2	3	4	5	6	7
		masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida				1 113,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 113,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,50	239,85
10		Кабель типа "витая пара" экранированный кат.6 емк. S/FTP 4x2x0.51	m			13,00
						0,00
	61102017309	Кабель типа "витая пара" экранированный кат.6 емк. S/FTP 4x2x0.51	m	1,0000	13,00	13,00
11	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm / Трубка гибкая из ПВХ ф65	100 m			4 774,32
						1 173,60
	1	Muncitor	h-om	39,1000	30,00	1 173,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 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	87,12
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,00	0,00
	56012019818	Трубка гибкая из ПВХ ф65	m	100,0000	32,00	3 200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	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	8,9700	35,00	313,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	0,00	0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / Трубка гибкая из ПВХ ф20	100 m			1 570,66
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 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-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,00	0,00
	56012019816	Трубка гибкая из ПВХ ф20	m	100,0000	6,00	600,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	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	169,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala / Коробка протяжная из ПВХ	100 buc			7 121,00
						741,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	30,00	741,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	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	Коробка протяжная из ПВХ	buc	100,0000	62,50	6 250,00
		2. Utilaj				
14		Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS-200 APC sau analog	buc			4 375,00
						0,00
	56012019021	Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS-200 APC	buc	1,0000	4 375,00	4 375,00
15		Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard" sau analog	buc			4 885,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	62102017222	Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard"	buc	1,0000	4 885,00	4 885,00
16		RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным организатором PP48-2UC6U-D05-1 "ITK" sau analog	buc			2 575,00 0,00
	56012019023	RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным организатором PP48-2UC6U-D05-1 "ITK"	buc	1,0000	2 575,00	2 575,00
17		Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc			12 358,44 0,00
	66102017510	Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc	1,0000	12 358,44	12 358,44
18		Абонентский терминал "Schrack-Seconet"	buc			9 126,00 0,00
	66102017513	Room Terminal "Schrack-Seconet"	buc	1,0000	9 126,00	9 126,00
19		Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc			950,96 0,00
	66102017512	Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc	1,0000	950,96	950,96
20		Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc			955,67 0,00
	66102017516	Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc	1,0000	955,67	955,67
21		Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc			2 184,29 0,00
	66102017515	Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc	1,0000	2 184,29	2 184,29

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11**Система экстренного вызова****Valoarea de deviz 180 551,23 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 montare				
1	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS-200 APC sau analog	buc	1,000	323,32 303,00	323,32 303,00
2	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard"	buc	1,000	134,73 101,40	134,73 101,40
3	10-02-016-03	Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным органайзером PP48-2UC6U-D05-1 "ITK"	buc	1,000	134,73 101,40	134,73 101,40
4	10-01-001-10	Utilaj centrala: Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc	1,000	170,10 170,10	170,10 170,10
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Абонентский терминал "Schrack-Seconet"	buc	5,000	1 178,20 1 170,00	5 891,00 5 850,00
6	10-08-001-02	Aparate receptoare: Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,000	1 178,20 1 170,00	5 891,00 5 850,00

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,000	287,22 60,00	1 436,12 300,00
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc	5,000	180,00 180,00	900,00 900,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	5,900	1 352,85 1 113,00	7 981,82 6 566,70
10		Кабель типа "витая пара" экранированный кат.6 емк. S/FTP 4x2x0.51	m	590,000	13,00 0,00	7 670,00 0,00
11	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm / Трубка гибкая из ПВХ φ65	100 m	0,250	4 774,32 1 173,60	1 193,58 293,40
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / Трубка гибкая из ПВХ φ20	100 m	0,900	1 570,66 714,00	1 413,59 642,60
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala / Коробка протяжная из ПВХ	100 buc	0,200	7 121,00 741,00	1 424,20 148,20
		<i>Total</i>	Lei			34 564,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 776,03
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			1 302,24
		<i>Total</i>				40 642,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 132,37
		<i>Total</i>				56 774,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 406,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				60 181,32 21 226,80
		2. Utilaj				
14		Резервированный источник питания 220В 2кВт BackUPS- 200 APC sau analog	buc	1,000	4 375,00 0,00	4 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15		Сетевой коммутатор на 8 портов 100 Мбит PoE, 2 порта 1 Гбит, 2 порта SFP, 19", 1U Aruba 2530-24PoE+ J9782A "Hewlett-Packard" sau analog	buc	1,000	4 885,00 0,00	4 885,00 0,00
16		RJ-45 патч-панель на 48 порта STP кат.6, с кабельным органайзером PP48-2UC6U-D05-1 "ITK" sau analog	buc	1,000	2 575,00 0,00	2 575,00 0,00
17		Базовая станция на 8 абонентов "Schrack-Seconet"	buc	1,000	12 358,44 0,00	12 358,44 0,00
18		Абонентский терминал "Schrack-Seconet"	buc	5,000	9 126,00 0,00	45 630,00 0,00
19		Кнопка экстренного вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,000	950,96 0,00	4 754,80 0,00
20		Кнопка отмены вызова "Schrack-Seconet"	buc	5,000	955,67 0,00	4 778,35 0,00
21		Сигнализатор световой "Schrack-Seconet"	buc	5,000	2 184,29 0,00	10 921,45 0,00
		<i>Total</i>	Lei			90 278,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				90 278,04

		Total	Lei	150 459,36
		TVA	20 %	30 091,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		180 551,23 21 226,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)