

**Restaurarea si reconstructia
Castelului de vanatoare, parte
componenta a Complexului istorico-
arhitectural Conacul Manuc Bey
teren nr. cad. 5301205.867.05 din
mun. Hincesti, str. Mt. Varlaam, 51**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta



Aprobat Investitor Consiliul Raional Hincesti

**Proiectul „IS HI interactiv culture/ IS HI cultura interactivă”, ROMD00461
Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3
Semnalizare de incendiu (SI)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de montare					
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1011963	Colofoniu de pin	h-om	24,0000	24,0000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	kg	0,0056	0,0056
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСОС40"	10 buc	0,4000	0,4000
	330206	Burghiuri electrice	kg	0,0560	0,0560
			h-ut	0,1600	0,1600
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc		44,0000
	1	Muncitor			
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	h-om	11,0000	484,0000
	1011963	Colofoniu de pin	t	0,00002	0,0009
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	kg	0,0020	0,0880
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСОС40"	10 buc	0,3000	13,2000
	330206	Burghiuri electrice	kg	0,0200	0,8800
			h-ut	0,1300	5,7200
3	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Declansator de incendiu manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc		8,0000
	1	Muncitor			
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	h-om	11,0000	88,0000
	1011963	Colofoniu de pin	t	0,00002	0,0002
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	kg	0,0020	0,0160
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСОС40"	10 buc	0,3000	2,4000
	330206	Burghiuri electrice	kg	0,0200	0,1600
			h-ut	0,1300	1,0400
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare sonora 9-13V 40mA conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc		11,0000
	1	Muncitor			
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСОС40"	h-om	1,0000	11,0000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПСОСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0040	0,0440
			kg	0,0020	0,0220
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare sonora si optica 11-14 VDC conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСОС40"	h-om	1,0000	1,0000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПСОСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm,	kg	0,0040	0,0040
			kg	0,0020	0,0020

1	2	3	4	5	6
		inclusiv			
6	08-01-121-1	Acumulator 12V 12A/h	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	2,0600	2,0600
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	2,8000
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m		5,9000
	1	Muncitor	h-om	37,1000	218,8900
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00055	0,0032
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	0,0082
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	217,7100
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	18,4080
8	pret de piata	Cablu rezistent la foc 1x2x0,8 mm JE-HH FE180 E90 PH120	m		590,0000
	09933311344334 4	Cablu rezistent la foc 1x2x0,8 mm JE-HH FE180 E90 PH120	m	1,0000	590,0000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm (de creat resursa)	100 m		5,3000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	126,1400
	78811030	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	100,0000	530,0000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	71,0200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	71,0200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,3000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,5100
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	9,5400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,5400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,6520
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm (de creat resursa)	100 m		0,0500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	1,1900
	78811030121	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	m	100,0000	5,0000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,6700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,6700
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,0500
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,3350
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,9000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,0900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,2420
11	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc		20,0000
	1	Muncitor	h-om	0,5000	10,0000
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00005	0,0010
		<i>Total</i>			
		<i>CAS</i>			
		<i>Transportarea materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
2. Utilaj					
12	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc		1,0000
	122	Panou de control si dirijare incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,0000	1,0000
13	pret de piata	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc		44,0000
	6447790203333	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	1,0000	44,0000
14	pret de piata	Declansator de incendiu manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc		8,0000
	22343000205003	Declansator de incendiu manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	1,0000	8,0000
15	pret de piata	Dispozitiv de semnalizare sonora 9-13V 40mA conform standartului SM SR EN	buc		11,0000

1	2	3	4	5	6
		54-3:2015			
	880441212	Dispozitiv de semnalizare sonora 9-13V 40mA conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	11,0000
16	pret de piata	Dispozitiv de semnalizare sonora si optica 11-14 VDC conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc		1,0000
	8804412121	Dispozitiv de semnalizare sonora si optica 11-14 VDC conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	1,0000
17	pret de piata	Transformator TR-30VA	buc		1,0000
	34433535666	Transformator TR-30VA	buc	1,0000	1,0000
18	pret de piata	Acumulator 12V 12A/h	buc		1,0000
	88099864445244 33	Acumulator 12V 12A/h	buc	1,0000	1,0000
19	pret de piata	Releu RM1	buc		3,0000
	88099863	Releu RM1	buc	1,0000	3,0000
20	pret de piata	Rezistor MLT 0,25	buc		4,0000
	88044994444863 54433	Rezistor MLT 0,25	buc	1,0000	4,0000
21	pret de piata	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc		20,0000
	88044994486354 433	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	1,0000	20,0000
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura)