

**Restaurarea si reconstructia
Castelului de vinatoare, 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 de Consiliul Raional Hincesti

**Proiectul „IS HI interactiv culture/ IS HI cultura interactivă”, ROMD00461
Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4
Semnalizare paza automata**

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 construcție	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de montare					
1	10-06-037-04	Cabinet metalic 15U 19" cu usa din sticla	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	h-om	4,1200	4,1200
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	0,0001
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	t	0,00002	0,0000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,0020	0,0020
			kg	2,1000	2,1000
2	08-03-575-1 adoptat	Montare FO Cross19" 16 SC (LC duplex) Cabeus FO-19-16SC 1U	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	1,1200	1,1200
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Switch PoE 24 port 10/100/1000Mbps	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	1,1200	1,1200
			kg	0,0200	0,0200
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 5 UTP	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	1,1200	1,1200
			kg	0,0200	0,0200
5	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m		0,2400
	1	Muncitor			
	1019852	Vopsea	h-om	1,6800	0,4032
	5009101	Butoane de montaj	kg	0,0500	0,0120
	5009500	Fise de marcare	1000 buc	0,0200	0,0048
	5009623	Banda "K226"	100 buc	0,0500	0,0120
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 m	0,0500	0,0120
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,2600	0,0624
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	100 buc	0,1000	0,0240
			kg	0,1600	0,0384
6	pret de piata	Patch cord cat.5E UTP, 26AWG, 1m	buc		24,0000
	870948422509	Patch cord cat.5E UTP, 26AWG, 1m	buc	1,0000	24,0000
7	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrator 32 Channel Ultra 4K, H.265, H.264, MPEG-4, 2 HDMI, VGA, 384Mbps, 8 HDDs eSATA Storage	buc		1,0000
	1	Muncitor			
8	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk, 6TB WD60PURZ	buc		8,0000
	1	Muncitor			
9	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6	100 m		0,0600
			h-om	8,0000	64,0000

1	2	3	4	5	6
		mm2			
	1	Muncitor			
	1019852	Vopsea	h-om	1,6800	0,1008
	5009101	Butoane de montaj	kg	0,0500	0,0030
	5009500	Fise de marcare	1000 buc	0,0200	0,0012
	5009623	Banda "K226"	100 buc	0,0500	0,0030
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 m	0,0500	0,0030
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,2600	0,0156
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	100 buc	0,1000	0,0060
10	pret de piata	Cablu HDMI CC-HDMI4-30M, 3m, HDMI v.1.4, male-male	buc		2,0000
	8709484225033339	Cablu HDMI CC-HDMI4-30M, 3m, HDMI v.1.4, male-male	buc	1,0000	2,0000
11	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video interioara IP 4Mp, 1/3" CMOS, 4.0Mp@25fps(2688x1520), f2,8mm , H264 265 , /PoE/, IP23	buc		22,0000
	1	Muncitor			
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-om	2,1800	47,9600
12	08-02-412-1	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		4,5000
	1	Muncitor			
	1011764	Talc maruntit cat. I	h-om	5,6100	25,2450
	1019852	Vopsea	t	0,00043	0,0019
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0900
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	1,3950
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	3,6000
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	54,9000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,2250
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	100 buc	0,0200	0,0900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,0450
13	pret de piata	Cablu ecranat dublu 4pair S/FTP cat.5e solid CU 4x2x23AWG (0,57 mm) izolatie LSZH S/FTPcat.5e	m		450,0000
	113332241133422	Cablu ecranat dublu 4pair S/FTP cat.5e solid CU 4x2x23AWG (0,57 mm) izolatie LSZH S/FTPcat.5e	m	1,0000	450,0000
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 10x22 mm (de creat resursa)	100 m		0,5000
	1	Muncitor			
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	h-om	16,2900	8,1450
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	kg	1,0000	0,5000
	1110-03333009	Cablu canal 10x22 mm	buc	200,0000	100,0000
	134041	Dispozitiv de insurubare	m	100,0000	50,0000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	3,0400
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Teava PVC D 16 mm (de creat resursa)	100 m		3,8000
	1	Muncitor			
	7880350453312	Teava PVC D 16 mm	h-om	23,8000	90,4400
	1019100	Cartus pentru impuscat	m	100,0000	380,0000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,9200
	5009030	Flanse	10 buc	13,4000	50,9200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	3,8000
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	6,7000	25,4600
	5009070	Racordari	buc	18,0000	68,4000
	331451	Perforatoare electrice	10 buc	1,8000	6,8400
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Teava PVC D 50 mm (de creat resursa)	100 m		0,1000
	1	Muncitor			
	788035045331233	Teava PVC D 50 mm	h-om	23,8000	2,3800
			m	100,0000	10,0000

1	2	3	4	5	6
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,3400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,3400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,1000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,6700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,8000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,1800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,4840
17	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg		15,0000
	45433	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	15,0000
		<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					
18	pret de piata	Cabinet metalic 15U 19" cu usa din sticla	buc		1,0000
	43322000243533 9115	Cabinet metalic 15U 19" cu usa din sticla	buc	1,0000	1,0000
19	pret de piata	FO Cross19" 16 SC (LC duplex) Cabeus FO-19-16SC 1U	buc		1,0000
	43322000243533 911523	FO Cross19" 16 SC (LC duplex) Cabeus FO-19-16SC 1U	buc	1,0000	1,0000
20	pret de piata	Comutator Switch PoE 24 port 10/100/1000Mbps	buc		1,0000
	1214443335	Comutator Switch PoE 24 port 10/100/1000Mbps	buc	1,0000	1,0000
21	pret de piata	Patch panel 24-port 1U cat 5 UTP	buc		1,0000
	4455554344343 3515	Patch panel 24-port 1U cat 5 UTP	buc	1,0000	1,0000
22	pret de piata	Horizontal Cable Organizer 1U	buc		4,0000
	973344333333	Horizontal Cable Organizer 1U	buc	1,0000	4,0000
23	pret de piata	Blanking panel 1U	buc		2,0000
	9733443333331	Blanking panel 1U	buc	1,0000	2,0000
24	pret de piata	Kit de impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc		1,0000
	973344	Kit de impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,0000	1,0000
25	pret de piata	Raft pentru instalatii in dulap 19", 600mm	buc		1,0000
	973344121	Raft pentru instalatii in dulap 19", 600mm	buc	1,0000	1,0000
26	pret de piata	Ventilatoare cu termostat + intreruptor, pt. rack	buc		1,0000
	97334412112	Ventilatoare cu termostat + intreruptor, pt. rack	buc	1,0000	1,0000
27	pret de piata	Videoregistrator 32 Channel Ultra 4K, H.265, H.264, MPEG-4, 2 HDMI, VGA, 384Mbps, 8 HDDs eSATA Storage	buc		1,0000
	44499923333322 43332	Videoregistrator 32 Channel Ultra 4K, H.265, H.264, MPEG-4, 2 HDMI, VGA, 384Mbps, 8 HDDs eSATA Storage	buc	1,0000	1,0000
28	pret de piata	Hard disk, 6TB WD60PURZ	buc		8,0000
	444999233333022 4443332	Hard disk, 6TB WD60PURZ	buc	1,0000	8,0000
29	pret de piata	Sursa de alimentare garantata 900W; 1000VA	buc		1,0000
	4455544525442	Sursa de alimentare garantata 900W; 1000VA	buc	1,0000	1,0000
30	pret de piata	Post de monitorizare video Intel i7, 4.6 GHz, 8Gb DDR4 RAM, 1TB HDD, Graphics 4DP, Win10 Pro Dua	buc		1,0000
	44555445254423	Post de monitorizare video Intel i7, 4.6 GHz, 8Gb DDR4 RAM, 1TB HDD, Graphics 4DP, Win10 Pro Dua	buc	1,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6
31	pret de piata	Monitor video 27" IPS 1920x1080 VGA DP HDMI Speakers	buc		2,0000
	4455544525444231	Monitor video 27" IPS 1920x1080 VGA DP HDMI SpeakersPro Dua	buc	1,0000	2,0000
32	pret de piata	Camera video interioara IP 4Mp, 1/3" CMOS, 4.0Mp@25fps(2688x1520), f2,8mm , H264 265 , /PoE/, IP23	buc		22,0000
	4455544525400044231	Camera video interioara IP 4Mp, 1/3" CMOS, 4.0Mp@25fps(2688x1520), f2,8mm , H264 265 , /PoE/, IP23	buc	1,0000	22,0000
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura)