

## SECȚIUNEA IV

### CAIET DE SARCINI

Obiectul **Restaurarea și reconstrucția complexului muzeal turistic „Conacul-parc Manuc-bey” din or. Hîncești (etapa I, casa Vechiului, casa Ioniță Iamandzy-Dolgoruki)**

Autoritatea contractantă **Agencia de dezvoltare Regională Centru**

**Restaurarea si reconstrucția complexului muzeico-turistic "Conacul parc Manul Bey" din or.Hincesti**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

### **Lista cu cantitațile de lucrări № 430-3- Deviz-oferta № 430-3-**

**Casa Dolgoruki. Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
--------	---------------------------	------------------	------	-----------	---	----------------------------

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b> <b>Capitolul 1.1. Система В1</b>				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" /Вентиль 15616к /	buc	1,000		
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" /Вентиль 15616к/	buc	2,000		
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Вентиль шаровый латун.	buc	1,000		
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	4,000		

		diametrul de 3/8" Вентиль шаровый латун.				
		Poz 5-18 executate				
19	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,000		
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,000		
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000		
22	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000		

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeico-turistic  
conacul Parc Manuc-bey situat  
in or.Hancesti, str.Mitropolitul  
Varlaam, 51.Casa Dolgoruki**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 430-3**

**Deviz-oferta № 430-3**

**Lucrari electrotehnice**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-02-100-16	buc	1,00		
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 63 A	buc	1,00		
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00		
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc	1,00		
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	1,00		
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40	buc	1,00		
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, pentru 36 module	buc	1,00		
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/63	buc	1,00		

9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc	1,00		
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,00		
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/C10/30mA	buc	6,00		
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/C16/30mA	buc	8,00		
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, pentru 18 module	buc	1,00		
14	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 32 A	buc	1,00		
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B2A	buc	1,00		
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc	5,00		
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	8,00		
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, pentru 12 module	buc	1,00		
19	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/100	buc	1,00		
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B1A	buc	1,00		
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C1A	buc	2,00		
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C2A	buc	3,00		
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C4A	buc	2,00		
24	08-03-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,00		

	526-1	montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/C16/30mA				
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	4,00		
26	08-03-529-1	Contactator КМИ-10910	buc	4,00		
27	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00		
28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,30		
29	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x18 IP20	100 buc	0,01		
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 2x18 IP44	100 buc	0,03		
31	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,24		
32	08-03-593-12	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 6 diametru 1.2-1.8m , de epocă	buc	17,00		
33	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,12		
34	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Bra de epocă în acelaş stil cu poz 32.	100 buc	0,10		
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,54		
36	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 mm <sup>2</sup>	100 m	11,68		
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,10		

		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm <sup>2</sup>				
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	22,12		
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm <sup>2</sup>	100 m	0,20		
		Poz 40-44 executate				
45	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,23		
46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,22		
47	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,13		
48	08-03-591-3	Intreruptor etansat (сдвоенный)	100 buc	0,03		
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,04		
50	08-03-591-12	Blocuri cu 2 priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04		
51	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,06		
52	08-03-545-1	Cutie ШУДП	buc	3,00		
53	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	3,00		
56	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,015		
57	25	Materiale	buc	1,00		
58	Pretul firmei	Dulap ИЦРВ-36 (ИЦР1)	buc	1,00		
59	54064	Intreruptor ВН-32/3/63А	buc	1,00		

60	54044	Automat BA47-29/3/B25A	buc	1,00		
61	54041	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,00		
62		Automat 1дифф.=30МА АВДТ32/С10/30	buc	6,00		
63		Automat 1дифф.=30МА АВДТ32/С16/30	buc	8,00		
64	Pretul firmei	Dular ЦРВ-18 (ЩО)	buc	1,00		
65	54061	Intreruptor ВН-32/3/32А	buc	1,00		
66	540-46	Automat BA47-29/1/B2A	buc	1,00		
67	540-430	Automat BA47-29/1/B4A	buc	5,00		
68	540-45	Automat BA47-29/1/B6A	buc	8,00		
69	Pretul firmei	Dular ЦРН-12 (ЩКот)	buc	1,00		
70	54065	Intreruptor ВН-32/3/100А	buc	1,00		
71	540-42	Automat BA47-29/1/B1A	buc	1,00		
72	54040	Automat BA47-29/1/C1A	buc	1,00		
73	540400	Automat BA47-29/1/C2A	buc	2,00		
74	540401	Automat BA47-29/1/C4A	buc	2,00		
75	54043	Automat BA47-100/3/C80A	buc	1,00		
76	Pretul firmei	Cutie ЯТП-0,25	buc	1,00		
77	570-807	Corp LL218 1P20	buc	1,00		
78	570-808	Corp LL218 1P44	buc	3,00		
79	570-809	Corp LL418 1P20	buc	30,00		
80	570-813	Corp ЛН-1х60Вт 1P44 (настенный)	buc	6,00		
81	570-814	Corp ЛН-1х60Вт 1P20 (настенный)	buc	10,00		
82	570-815	Corp ЛН-1х60Вт 1P65 (настенный)	buc	5,00		
83	570-817	Corp ЛН-1х100Вт 1P44 (настенный)	buc	3,00		

84	08-03-593-12	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 6	buc	17,00		
85	570-822	Сорп встраиваемый энергосберег.-1x11Вт СПОТ	buc	112,00		
86	570-823	Сорп для подсветки экспонатов энергосберег.-1x11Вт	buc	10,00		
87	507-0103	Лампа ЛБ-18	buc	128,00		
88	507-0108	Лампа Б220-60	buc	123,00		
89	507-0109	Лампа Б220-100	buc	3,00		
90	507-0110	Лампа 11Вт энергосберегающая	buc	122,00		
91	5901040	Cablu ВВГ-5*35	m	10,00		
92	5901034	Cablu ВВГ-5*10	m	10,00		
93	5901035	Cablu ВВГ-3*1,5	m	10,00		
94	5901034	Cablu ВВГнг-3x1,5	m	15,00		
95	5901035	Cablu ВВГнг-3x2,5	m	9,00		
96	590103	Conductor ПВ1-1,5	m	2 145,00		
97	590104	Conductor ПВ1-2,5	m	1 235,00		
98	590105	Conductor ПВ1-4,0	m	30,00		
99	503-8009	Teava din ПВХ Д16	m	746,00		
100	503-8010	Teava din ПВХ Д20	m	411,00		
106	540-411	Intreruptor etansat 1-p	buc	13,00		
107	540-412	Intreruptor etansat 1-p сдвоенный	buc	3,00		
108	540-402-	Priza inchisa с ЗК	buc	104,00		
109	540-4020	Priza inchisa с ЗК брызгозащищенная	buc	6,00		
110	540-	Блок 2-priza inchisa с ЗК	buc	4,00		



	4022					
111	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	153,00		
112	2451092	Cutie pentru teava	buc	196,00		
113	2451093	Cutie ШУДП	buc	3,00		
114	2451099	Bransament flexibil K1081	buc	3,00		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
		<b>Capitolul 3. Utilaje</b>				
116	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-02-100-16	buc	1,00		
117	54090	Intreruptor BP32-35 63A	buc	1,00		
118	Pretul firmei	Contor 3-F 15-60A	buc	1,00		
119		Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00		
120		Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00		
121		Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,00		
122	Pretul firmei	Post "Пуск", "Стоп"	buc	4,00		
123	54092	Contactoer КМИ-10910	buc	4,00		

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeal  
turistic "Conacul-parc Manuc-  
beu" din or. Hancesti**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 430-3**

**Deviz-oferta № 430-3**

**Casa-muzeu Ionita Iamandi (Dolgoruki) Lucrari de constructii**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Constructii</b>				
		<b>Capitolul 1.1. R-4</b>				
46	RpCU17 A	Reparatie mare a sobei de incalzire: soba captusita Sobe de epocă sec 18-19 din teracotă produs manual. Coloristica coordonată cu beneficiarul . Parametri conform proiectului.	buc	4,00		
47	RpCU18 A	Reparatie mica a sobelor de incalzire: bolti la sobe. Coroana sobei de epocă sec 18-19 din teracotă produs manual. Coloristica coordonată cu beneficiarul.	buc	3,00		
		<b>Capitolul 2.5. SA-14</b>				
56	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	20,00		
		<b>Capitolul 2.6. SA-20 Pardoselii</b>				
		<b>Capitolul 2.6.1. Cota-2.00 P-1</b>				
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	20,00		

		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				
		<b>Capitolul 2.6.3. Cota-5.50P2+P3</b>				
74	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti Plinte de epocă cu accesorii gata finisate.	m	58,10		
		<b>Capitolul 2.6.4. SA-21Amenajarea interior veranda</b> <b>Capitolul 2.7. SA-22</b>				
78	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala "ISOVER" gr 100mm	m2	352,26		
79	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala "ISOVER" gr 80mm	m2	331,20		
93	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,80		
94	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,80		
95	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,80		
96	RpCH19 A	Reparatii la captuseli din lemn, executate cu scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, inclusiv desfacerea captuselilor vechi si inlocuirea lor cu altele noi brute, batute in caplama	m2	29,50		
97	RCsR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	29,50		
98	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	29,50		
		<b>Capitolul 2.9. SA-51Ferestre</b>				
99	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la	m2	52,25		

		35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv <b>(numai furnitura)</b> <b>Furnitura de epoca din bronz</b>				
100	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime, montate la ferestre din lemn (SA-54) <b>(de stejar)</b> Complet finisat	m	26,60		
102	CK07B	Andracamente pentru ferestre si usi De epocă conform proiectului <b>Capitolul 2.10. SA-57.68Usi</b>	m	164,98		
103	CK03A	Usa istorica. va fi dotata cu furnituri de epoca bronz Uși din lemn tare , stratificat conform proiectului complet finisat și cu furnitură.	m2	54,51		
104	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	19,22		
105	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle De epocă conform proiectului . <b>Capitolul 2.11. Scari</b>	buc	33,00		
107	CR03A	Balustrade intercoloane foisor lemn stejar	m3	0,22		
108	CR03A	Balustrade acces scari lemn stejar	m3	0,05		

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeico-turistic  
conacul Parc Manuc-bey situat  
in or.Hancesti, str.Mitropolitul  
Varlaam, 51.Casa Dolgoruki**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 430-3**

**Deviz-oferta № 430-3**

**Semnalizarea incendiului**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze PC-1832	buc	1,00		
2	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00		
3	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,00		
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 30 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,00		
5	10-04-001-02	Emitator ATC-100	compl.	1,00		
6	10-08-002-02	Avertizoare СПД-4/2	buc	36,00		
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala STIM TD-135	buc	3,00		
8	10-08-002-02	Avertizoare ИПП	buc	5,00		
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a	100 pap	0,88		

		cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale				
10	08-01-080-1	Releu RM-1	buc	1,00		
11	08-01-080-1	Releu PIIY2-M96	buc	1,00		
12	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc.	0,10		
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie +stroboscop	buc	1,00		
14	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	2,00		
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu COR-4	100 m	1,50		
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu BBΓ	100 m	0,35		
17	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m	120,00		
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10		
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast gofro pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,30		
20		Materiale	buc	0,00		
21		Transformator TR-30V.A	buc	1,00		
22		Avertizoare CΠД-4/2	buc	36,00		
23		Avertizoare STIM TD-135	buc	3,00		
24		Avertizoare ИΠΠ	buc	5,00		
25		Cutie YK-2Π	buc	10,00		
26	590-4000	Cablu 4*0.22	m	150,00		
27	590-4002	Cablu VVG3*1.5	m	35,00		

28		Teava din PIBX gofro D16	m	30,00		
29		Teava din PIBX D25	m	10,00		
30		Jgheaburi MCS-1	m	120,00		
		<b>Capitolul 2. Utilaje</b>				
31	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone PC-1832	buc	1,00		
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00		
33	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,00		
34	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1,00		
35	Pretul firmei	Releu RM-1	buc	1,00		
36	Pretul firmei	Releu PИY2-M96	buc	1,00		
37	Pretul firmei	Sonerie SA-913	buc	1,00		
38	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	2,00		

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeico-turistic  
conacul Parc Manuc-beu situat  
in or.Hancesti str.Mitropolitul  
Varlaam 51. Casa Dolgoruki N3**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 430-**

**Deviz-oferta № 430-**

**Cazangeria. Termomecanica**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>				
1	Ecotex Prim	Котел напольный твердотопливный на пелетах со станд. бункером на 110кг (Чехия) Black Star 10	buc	2,000		
2	Preturi de piata	Циркуляционный насос ВРН 60/250.40М Firma DAB	buc	2,000		
3	Wilo	Циркуляционный насос TOP-S 25/7	buc	2,000		
4	Pret din piata	Гидравлич. разделитель (Дозатор) 4м3/час	buc	1,000		
5	Pret din piata	Vaz de expansiune V=80л тип "Maxivarem LR"	buc	1,000		
6	Ecstravar em	Бак расширит, V=12 л	buc	2,000		
7	Pret din piata	Клапан эл. магнитный WKB Danfoss	buc	1,000		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
8	IA13A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,000		
9	IA38A	Помпа de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta,	buc	4,000		



		prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv				
10	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 80 l	buc	1,000		
11	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 12 l	buc	2,000		
12	IC49A	Vas de dezaerisire, avind diametrul nominal de 25 mm Гидравлич. разделитель (дозатор)	buc	1,000		
13	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii Клапан эл. магн. (Регулятор подпитки)	buc	1,000		
		<b>Capitolul 3. Lucrari sanitare.</b> <b>Capitolul 3.1. Conducte si accesorii</b>				
14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250D д32мм Giacomini	buc	4,000		
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый д25мм R250D Giacomini	buc	7,000		
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый д20мм R250D Giacomini	buc	1,000		
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый ст.R250D д15мм Giacomini	buc	4,000		
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный тип 601 д32мм Giacomini	buc	2,000		
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный д25мм Тип 601 Danfoss	buc	2,000		
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный тип 601 д15мм Giacomini	buc	2,000		
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый тип Y222 d15mm Danfoss	buc	1,000		

22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый тип Y222 d25mm Danfoss	buc	1,000		
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр "Antical" d15mm	buc	1,000		
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый сливной R620-004 д20мм Giacomini	buc	4,000		
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик автоматич. д15мм Matic	buc	8,000		
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан предохранит. д20мм	buc	1,000		
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан предохранит. д15мм	buc	2,000		
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостатич. д25мм	buc	2,000		
29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	6,000		
30	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. Кран для манометра	buc	6,000		
31	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	3,000		
		<b>Capitolul 3.3. Распределит. гребенки</b>				
47	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat. Коллектор д108-4 mm L=0.75m	buc	2,000		
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый	buc	2,000		

		д25мм				
49	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250D д32мм Giacomini	buc	2,000		
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый ст.R250D д15мм Giacomini	buc	2,000		
51	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,000		
52	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. Кран для манометра	buc	2,000		
53	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000		

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeico-turistic  
"Conacul parc Manul Bey" din  
or.Hincesti**

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 430-3-**

**Deviz-oferta № 430-3-**

**Casa Dolgoruki. Instalatii interioare incalzire si ventilare.**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>				
1	Soler&Palau	Вентилятор TD 350/125	buc	2,000		
2	Sistemair	Переточное устр-во OVX 300	buc	1,000		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
3	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic. Вентилятор канальный	buc	2,000		
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw /Переточное устр-во	buc	1,000		
		<b>Capitolul 3. Lucrari sanitare.</b>				
		<b>Capitolul 3.1. Отопление</b>				
5	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kalor 3 500/160	m2	4,390		
6	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	4,390		
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,000		
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/400 KORADO	buc	22,000		

9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/500 KORADO	buc	3,000		
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/600 KORADO	buc	2,000		
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/800 KORADO	buc	4,000		
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d1/2" V5000Y Honeywell	buc	8,000		
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d1/2" V5010Y Honeywell	buc	8,000		
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5000Y Honeywell	buc	2,000		
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5010Y Honeywell	buc	2,000		
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран Giacomini DN 1/2"	buc	24,000		
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala /Автомат. воздухоотводчик 1/2"/ Giacomini	buc	16,000		
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан угловой ручной d 1/2" Giacomini	buc	3,000		
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан отсечной d 1/2" Giacomini	buc	33,000		
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala /Головка термост. R470 Giacomini	buc	30,000		
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala /Клапан термост. R401 Giacomini	buc	30,000		
		<b>Capitolul 3.2. Вентиляция</b>				

33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG800x150 VENTS	buc	2,000		
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 400x250 VENTS	buc	2,000		
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 400x200 VENTS	buc	1,000		
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG400x100 VENTS	buc	4,000		
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x100 VENTS	buc	2,000		
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 250x300 VENTS	buc	3,000		
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x450 VENTS	buc	1,000		
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R "Vents"	buc	2,000		
41	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан тарельчатый d125 mm A125VR	buc	1,000		
42	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm /d125mm	m2	8,000		
43	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	13,000		

		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
--	--	---	--	--	--	--

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeico-turistic  
"Conacul parc Manul Bey" din  
or.Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**Restaurarea si reconstructia complexului "Manuc-bey" din.or.Hancesti**

**DEVIZ LOCAL 2-3-1-3**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1.1 Organizarea de șantier</b>		
		<b>2.2. Pardoseli</b>		
48	RCsK39A	Executarea pardoselilor decorative, cu parchet batut decorativ din stejar, nuc, cer sau cires gr.25mm (se adauga)	m2	312,67
49	RCsK09B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul (se adauga)	m2	312,67
50	RCsK10C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor din parchet si a plintelor din lemn cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi (se adauga)	m2	312,67
		<b>2.2.3. Lucrari de finisarea.</b>		
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ( se adauga)	m2	497,60
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului ( se adauga)	m2	238,14
		<b>2.3. Fatadelor.</b>		
		<b>2.3.1. Lucrari de finisarea.</b>		
		<b>2.4. Intrarea principala</b>		
63	RME10A	Pardoseli din dusumele de stejar uscat in uscatorie, geluite si faltuite in grosime finita de 42 mm, confectionate pe santier si montate obisnuit pe: grinzisoare de tufan (80 X 80) asezate direct pe pamant sau beton cu lamba si uluc (se adauga) Complect finisate .	m2	45,00
64	RMF35A	Captuseli din scindura de stejar de 25 mm (finit) batuta in cuie pe scheletul de lemn: captuseli profilate simplu cu motive geometrice in camp, rosturile fiind acoperite cu sipci de 40 x22 mm geluite la pridvoare deschise (se adauga) Complect finisate .	m2	40,00
65	RMF35A	Captuseli din scindura de stejar de 25 mm (finit) batuta in cuie pe scheletul de lemn:	m2	12,90



1	2	3	4	5
		captuseli profilate simplu cu motive geometrice in camp, rosturile fiind acoperite cu sipci de 40 x22 mm geluite la pridvoare deschise (доска декоративная на потолок) (se adauga) Complet finisate .		
66	RMF08B	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: structura pridvorului (балки потолочные)(se adauga) Complet finisate .	m3	3,93
		<b>2.5. Veranda.</b>		
70	RCsR13C	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi cu lac alchidal (se adauga)	m2	166,23
71	RME17A	Trepte masive din piatra de cariera, cu sectiunea de 20x40 cm, cu profil simplu, montate pe fundatii de beton existente, inclusiv rostuirea cu ciment alb, praf de piatra si oxid colorant (piatra "cosauti") (se adauga)	m	25,40
		<b>2.6.2. Lucrari de constructie.</b>		
75	R10A08A4	Vopsire in culori de ulei de calitate superioara: suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau suprafete noi: tavane din lemn (se adauga)	10 m2	5,40
76	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (основание дымохода) (se adauga)	m3	1,32
		<b>2.7. Pereu.</b>		
77	RCsE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hidrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate (se adauga)	m2	165,20
78	RME02A	Pardoseli din caramizi dublu presate, format special de epoca tip I 25 X 12 X 6 cm, asezate obisnuit pe muchie, pe un strat de mortar de 3 cm grosime (se adauga)	m2	165,20
		<b>2.8. Lucrari diverse.</b>		
79	RME17A	Trepte masive din piatra de cariera, cu sectiunea de 20x40 cm, cu profil simplu, montate pe fundatii de beton existente, inclusiv rostuirea cu ciment alb, praf de piatra si oxid colorant (piatra "cosauti") (se adauga)	m	6,40
80	R10A02I	Curatarea suprafetelor tencuite, de lemn, de caramida si metalice de diferite zugraveli si vopsitorii: suprafete de lemn, de vopsitorii cu vopsea pe baza de ulei, fara decapant: netede	m2	4,68

1	2	3	4	5
		(se adauga)		
81	RMF41A	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie tip aplicata prin: pensulare ( se adauga)	m2	14,04
82	RMF40B	Protectie preventiva sau de stopare a atacului biologic cu solutii de tip prin: pulverizare (stropire) 2 straturi ( se adauga)	m2	14,04

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzea turistic  
"Conacul-parc Manucebei" din  
or.Hancesti N430-2**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări №А 2-3-1-1доп  
Casa-muzeu Ionita Iamandi (Dolgoruki) Смета на доп,работы-авторский  
надзор**  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Arhitectura</b> <b>Capitolul 1.1. Antreu</b>		
1	RME15A	Balustrada cu mana curenta la scarile din lemn de stejar (Перила с поручнем, из дуба) Complet finisat , inclusiv elemente de prindere conform proiectului.	m	19,000
3	RMF35A	Captuseli din scindura de brad de 22 mm (finit) batuta in cuie pe scheletul de lemn: captuseli profilate simplu cu motive geometrice in camp, rosturile fiind acoperite cu sipci de 40 x22 mm geluite la pridvoare deschise (Обшивка из хвойных досок 22 мм (конечный размер), прибитых гвоздями на деревянный каркас: обшивка с простым профилем с геометрическим рисунком, швы покрытые рейками 40 x 22 мм, строганные, на открытых притворах) Complet finisat ,inclusiv elemente de montare .	m2	21,000
6	RMD16B	Montat ancadramente din piatra la usi si ferestre: cu sectiuni de la 0,041 mp pana la 0,075 mp (Установка каменных обрамлений оконных и дверных проемов: сечение от 0,041 м2 до 0,075 м2)	m2	20,000
7	RMD16B2	Montat ancadramente din piatra la usi si ferestre: cu sectiuni de la 0,041 mp pana la 0,075 mp. Pentru ancadramente profilate, se adauga (Установка каменных обрамлений оконных и дверных проемов: сечение от 0,041 м2 до 0,075 м2 Добавочно для профилированных обрамлений)	m2	20,000
8	RME18A	Slefuirea manuala a treptelor si contratreptelor din placi de piatra (Шлифовка, вручную, ступенек и подступенок из каменных плит)	m	25,4
		<b>Capitolul 1.2. Fronton</b>		

9	RMF08C	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: pereti (Изготовление и сборка новых деревянных частей дубовых пород в структуру новых памятников: стены) Conform proiectului și machetului frontonului demontat inclusiv și lucrările de finisare.	m3	0,800
10	RpCH10C	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la scinduri la pereti de pridvor sau verande in specificul zonei respective (Профилирование, строгание и установка облицовочных декоративных элементов, заборка стен крыльца или веранды в соответствующих специфических зонах) Inclusiv lucrările de finisare conform proiectului.	m2	29,500
		<b>Capitolul 1.3. SA-21 Veranda</b>		
16	CO15A	Captusirea sobelor cu teracota smaltuita, montarea garniturilor metalice compuse din: usa focarului, usa cenusarului si gratarul din fonta pentru focar (Облицовка печей терракотовой глазурованной плиткой и установка металлических принадлежностей: топочная дверка, дверка для золы, чугунные решетки очага) Sobe de epocă sec 18-19 din teracota produs manual. Coloristica coordonată cu beneficiarul . Parametri conform proiectului.	buc	520,000
		<b>Capitolul 1.5. Pereu. Intrare subsol</b>		
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	735,740
24	RCsR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска по существующей затирке водэмульсионными красками на основе виниловых сополимеров, в 2 слоя , вручную)	m2	735,740
25	R10A03A	Zugravire pe baza de lapte de var:suprafete tencuite, curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou, la zugraveli intr-un singur strat: pereti (Известковая окраска: оштукатуренных поверхностей, ранее очищенных от старой краски или оштукатуренных вновь при окраске за один раз: стены)	10 m2	101,020
26	R10A03A	Adoua zugravire pe baza de lapte de var suprafetetencuite pereti	10 m2	101,020
30	R12A11J	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice -	buc	2,000

		semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: Se adauga la fiecare 100 mm urmatori la norma R12A11I (Изготовление моделей розеток потолочных или кессонных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности. Добавляется на каждые последующие 100 мм к норме R12A11D) Dimensiunile conform proiectului .		
31	R12A11J	Confectionarea modelului de rozete de tavan sau de cheson si de embleme rotunde: ornament simplu si de complexitate medie: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: Se adauga la fiecare 100 mm urmatori la norma R12A11I (Изготовление моделей розеток потолочных или кессонных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности. Добавляется на каждые последующие 100 мм к норме R12A11D) Dimensiunile conform proiectului	buc	2,000
32	R12A25S	Confectionarea tiparelor de rozete de tavan sau de cheson si embleme rotunde: tipare de ipsos, ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: pina la 500 mm (Изготовление форм розеток потолочных или кессонных и круглых эмблем: гипсовых, сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности: до 500 мм) Dimensiunile conform proiectului	buc	2,000
33	R12A25T	Confectionarea tiparelor de rozete de tavan sau de cheson si embleme rotunde: tipare de ipsos, ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale. Se adauga la fiecare 100 mm urmatori la norma R12A25S (Изготовление форм розеток потолочных или кессонных и круглых эмблем: гипсовых, сложного орнамента:	buc	2,000

		розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные. Добавляется на каждые последующие 100 мм к норме R12A25S) Dimensiunile conform proiectului		
34	R12A36K	Turnare a rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: pina la 600 mm (Отливка розеток кессонных или потолочных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности: до 600 мм)	buc	10,000
35	R12A36L	Turnare a rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: Se adauga la fiecare 100 mm urmatori la norma R12A36K (Отливка розеток кессонных или потолочных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности. Добавляется на каждые последующие 100 мм норме R12A36K)	buc	10,000
36	R12A47G	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul circumferintei circumscrie: pina la 400 mm (Установка розеток кессонных или потолочных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности: до 400 мм)	buc	10,000
37	R12A47H	Instalarea rozetelor de tavan sau de cheson si a emblemelor rotunde: ornament complex: rozete rotunde - diametrul rozetei, eliptice - semisuma axelor principale, rombice - semisuma diagonalelor, poligonale - diametrul	buc	10,000

		circumferintei circumscrie: Se adauga la fiecare 100 mm urmatori la norma R12A47G (Установка розеток кессонных или потолочных и круглых эмблем: сложного орнамента: розетки круглые - диаметром, эллиптические - полусуммой главных осей, ромбические - полусуммой диагоналей, многоугольные - диаметром описанной окружности. Добавляется на каждые последующие 100 мм к норме R12A47G)		
		<b>Capitolul 1.7. Pardoseli</b> <b>Capitolul 1.7.1. Cota-0.00</b>		
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) Grund pentru montarea OSB	m2	362,670
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки) Montare OSB -12 mm , baza pentru parchet	m2	362,670
		<b>Capitolul 1.7.2. Pardoseli mansarda</b>		
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) Grund pentru montarea OSB	m2	199,250
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки) Montare OSB -12 mm , baza pentru parchet	m2	199,250
44	CG05C1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in model decorativ prin lipirea parchetului cu aracet (Полы из дубового или букового декоративного паркета, на клею, на существующей основе, включая плинтуса и зачистку, в помещениях площадью более 16 м2)	m2	199,250
46	RCsK10C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor din parchet si a plintelor din lemn cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi (Окончательная отделка - вощением и полировкой PALUXом или паркетным лаком	m2	199,250

		в три слоя)		
		<b>Capitolul 1.8. Sa-26Acoperis,cornisa,lucarne</b>		
47	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	4,000
48	RMC07A	Streasina din lemn de rasinoase, fatuita si geluita pe o parte, cu grosimea de 24 mm si cu pazie sau rebord cu grosimea de 28 mm, geluita pe ambele fete (Свес из древесины хвойных пород, отшлифованный и строганный с одной стороны, толщиной 24 мм, и с фронтовой доской или закраиной толщиной 28 мм, строганной с обеих сторон)	m2	54,000
49	RMF30A K=2	Invelitoare de sindila de stejar (L.U) batuta in 2 straturi la acoperisuri normale, cu sita avand dimensiunile: 40x7x0,5 pana la 1,5 cm (Дубовая драбочная кровля, прибитая в 2 слоя, на простых крышах, размер кровельной щепы: 40x7x0,5 до 1,5 см)	m2	630,000
50	RCsR13C	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi cu lac alchidal (Окраска эмалью и алкидным лаком деревянной столярки (двери, окна, ставни) в существующих строениях, внутри и снаружи: в два слоя алкидным лаком)	m2	133,700
		<b>Capitolul 1.9. Sa51 Ferestre</b>		
52	RCsR13C	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi cu lac alchidal (Окраска эмалью и алкидным лаком деревянной столярки (двери, окна, ставни) в существующих строениях, внутри и снаружи: в два слоя алкидным лаком)	m2	16,000
53	RMF10C	Executarea de profile la piese din lemn de stejar gata fasonate, acestea executandu-se conform modelului original la: complexitate mare - stilpi foisor, pridvor etc. (lung. desf. 1-2,0 m) (Выполнение профилей на деревянных частях дубовых пород, готовых, которые выполняются в соответствии с образцом-оригиналом: с большой сложностью - колонны сводов, притвор (длина пролета 1 - 2,0 м))	buc	80,000



**Restaurarea și reconstrucția  
complexului muzeal turistic  
'Conacul-parc Manucebi' din  
or.Hancești N430-2**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Restaurarea și reconstrucția complexului muzeal turistic "Conacul-parc  
Manuc-bey" din or.Hancești Casa Vehilului .**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
37	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ( se adauga)	m2	784,05
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor și tavanelor (se adauga)	m2	784,05
		<b>2.2.4. Scari.</b>		
48	RME17A	Trepte masive din piatra de cariera, cu sectiunea de 20x40 cm, cu profil simplu, montate pe fundatii de beton existente, inclusiv rostuirea cu ciment alb, praf de piatra și oxid colorant (se adauga)	m	18,80
49	RME17A	Trepte masive din piatra de cariera, cu sectiunea de 20x40 cm, cu profil simplu, montate pe fundatii de beton existente, inclusiv rostuirea cu ciment alb, praf de piatra și oxid colorant (piatra calcar) (se adauga)	m	8,00
50	RME18A	Slefuirea manuala a treptelor și contratreptelor din placi de piatra (se adauga)	m	26,80
		<b>2.4. Acoperis.</b> <b>2.4.1. Lucrari de restaurarea..</b>		
57	R10A08A4	Vopsire in culori de ulei de calitate superioara: suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau suprafete noi: tavane din lemn (se adauga)	10 m2	11,00
		<b>2.5. Pereu.</b>		
60	RME02A	Pardoseli din caramizi dublu presate, format special de epoca tip I 25 X 12 X 6 cm, asezate obisnuit pe muchie, pe strat de nisip cu ciment. (se adauga)	m2	96,25
61	RME17A	Trepte masive din piatra de cariera, cu sectiunea de 20x40 cm, cu profil simplu, montate pe fundatii de beton existente,	m	41,60

1	2	3	4	5
		inclusiv rostuirea cu ciment alb, praf de piatra si oxid colorant (se adauga)		
62	RME18A	Slefuirea manuala a treptelor si contratreptelor din placi de piatra (se adauga)	m	41,60

**Restaurarea si reconstructia  
complexului muzeal turistic  
'Conacul-parc Manucebei' din  
or.Hancesti N430-2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Restaurarea si reconstructia complexului muzeal turistic "Conacul-parc  
Manuc-bei" din or.Hancesti. str. Mitropolit Varlaam 51 Vechil**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Valoarea utilajului</b>		
1	Pret de piata	Cabina p/u dus	buc	3

Autoritatea contractantă \_\_\_\_\_

Data " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_